

ID Z01 - CP 450	
Seznam vrstev	25 mm Omítka - venková 450 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní

ID Z01.2 - CP 450 cih	
Seznam vrstev	450 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní

ID Z02.1 - CP 300	
Seznam vrstev	25 mm Omítka - vnitřní 300 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní

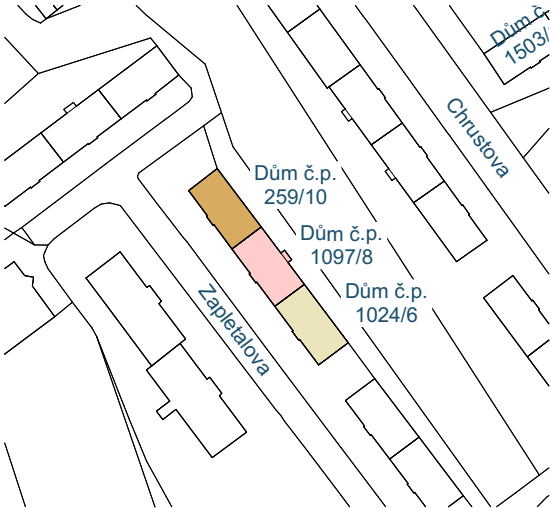
POZNÁMKA


- Demontáže a bourací práce vyznačeny zeleně
- Vzhledem k tomu, že neexistuje dokumentace stávajícího stavu včetně přesně popasaných jednotlivých konstrukcí byla provedena sonda S1.
- Veškeré prvky montované do stavby před zadáním do výroby přeměřit a rozměry překontrolovat na stavbě!
- Při provádění jednotlivých stavebních činností je nutné dodržovat technologické postupy jednotlivých výrobců a dodavatelů stavebních materiálů
- Nedílnou součástí tohoto výkresu jsou další informace uvedené v ostatních částech projektové dokumentace

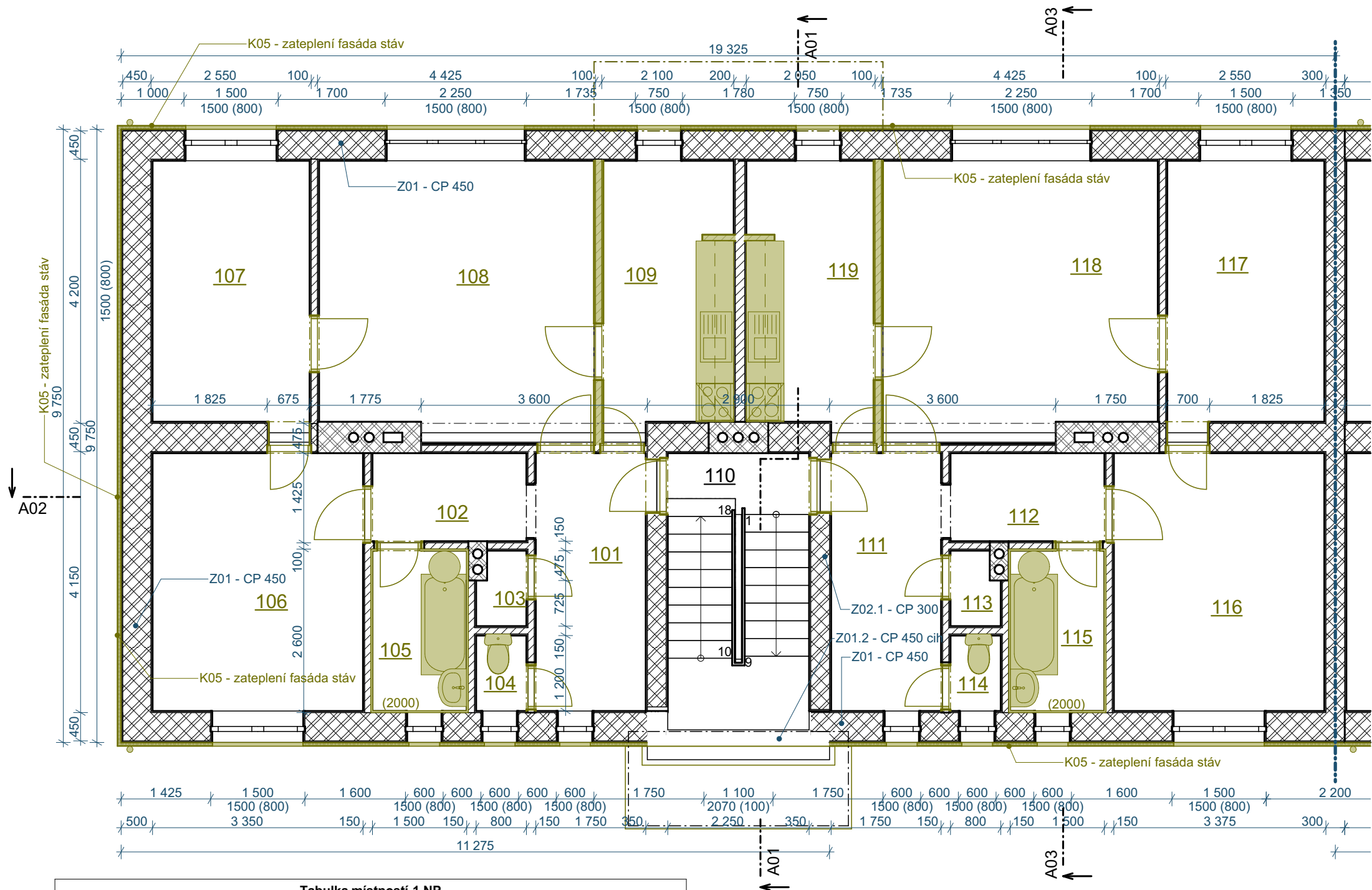
Bourací práce

- Demontáže a bourací práce vyznačeny zeleně
- Oklepání stávající nesoudržné omítky na fasádě BD, předpoklad 30% plochy
- Demontáž okapového chodníku z bet. dlaždic šířky 500mm
- Demontáž lan hromosvodu
- Demontáž větracích mřížek do spíží
- Demontáž oplechování parapetů
- Odstranění stávajícího zateplení

Tabulka místností 1.PP					
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášlapná vrstva	Povrchová úprava zdí	Povrchová úprava stropu
001	Schodiště	10,35	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
002	Sklep	16,64	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
003	Sklep	15,61	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
004	Sklep	13,45	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
005	Sklep	10,98	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
006	Sklep	16,70	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
007	Sklep	13,58	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
008	Sklep	11,34	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
009	Sklep	10,19	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
010	Sklep	8,39	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
011	Sklep	6,66	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
012	Sklep	15,68	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
		149,56 m²			



Zodpovědný projektant		Ing. Vladimír Hořelka	<div>Made 4 BIM s.r.o.</div> <div>Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com</div>
Vypracoval		Pavel Klus 	
Investor: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava			Datum září 2020
Název akce: „Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“			Stupeň PD DPS
Místo: Zapletalova 259/10, 713 00 Slezská Ostrava			Formát A3
Název výkresu: Půdorys 1.PP BP			Měřítko 1:75
			Číslo výkresu D.1.1.2



ID Z01 - CP 450	
Seznam vrstev	25 mm Omítka - venková 450 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní

ID Z01.2 - CP 450 cih	
Seznam vrstev	450 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní

ID Z02.1 - CP 300	
Seznam vrstev	25 mm Omítka - vnitřní 300 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní

ID K05 - zateplení fasáda stáv	
Seznam vrstev	2 mm Tenkovrstvá omítka 0 mm Penetrační nátěr pod omítku 3 mm Lepidlo + síťovina 50 mm Tepelná izolace - polystyren EPS 5 mm Lepidlo 0 mm Penetrační nátěr stěn

POZNÁMKA


- Demontáže a bourací práce vyznačeny zeleně
- Vzhledem k tomu, že neexistuje dokumentace stávajícího stavu včetně přesné popsaných jednotlivých konstrukcí byla provedena sonda S1.
- Veškeré prvky montované do stavby před zadáním do výroby přeměřit a rozměry překontrolovat na stavbě!
- Při provádění jednotlivých stavebních činností je nutné dodržovat technologické postupy jednotlivých výrobců a dodavatelů stavebních materiálů
- Nedílnou součástí tohoto výkresu jsou další informace uvedené v ostatních částech projektové dokumentace

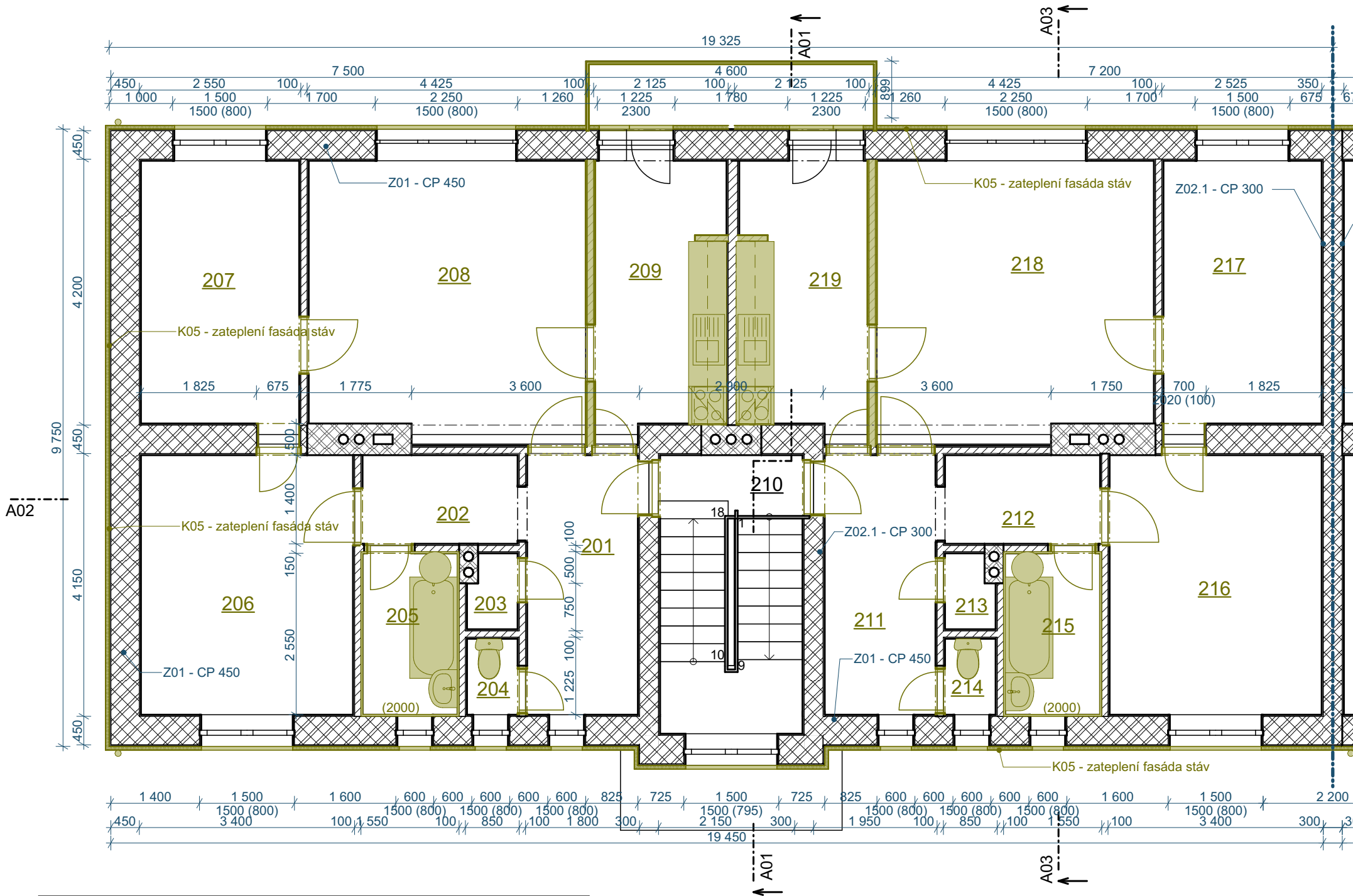
Bourací práce

- Demontáže a bourací práce vyznačeny zeleně
- Oklepaní stávající nesoudržné omítky na fasádě BD, předpoklad 30% plochy
- Demontáž okapového chodníku z bet. dlaždic šířky 500mm
- Demontáž lan hromosvodu
- Demontáž větracích mřížek do spíží
- Demontáž oplechování parapetů
- Odstranění stávajícího zateplení

Tabulka místností 1.NP						
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášlapná vrstva	Povrchová úprava zdí	Povrchová úprava stropu	Obvod zdí
101	Předsíň	7,65	Keramická dlažba	Omítka	Omítka	12,000
102	Šatna	3,56	Laminát	Omítka	Omítka	6,800
103	Komora	0,96	Keramická dlažba	Omítka	Omítka	3,500
104	WC	1,06	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka	4,300
105	Koupelna	4,03	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka	7,900
106	Pokoj	14,11	Laminát	Omítka	Omítka	14,450
107	Pokoj	10,95	Laminát	Omítka	Omítka	13,500
108	Ob. pokoj	19,44	Laminát	Omítka	Omítka	15,900
109	Kuchyně	9,15	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka	13,050
110	Schodiště	10,60	Keramická dlažba	Omítka	Omítka	12,650
111	Předsíň	8,14	Keramická dlažba	Omítka	Omítka	12,000
112	Šatna	3,63	Laminát	Omítka	Omítka	6,800
113	Komora	0,96	Keramická dlažba	Omítka	Omítka	3,500
114	WC	1,11	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka	4,300
115	Koupelna	4,11	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka	7,900
116	Pokoj	14,28	Laminát	Omítka	Omítka	14,450
117	Pokoj	10,95	Laminát	Omítka	Omítka	13,500
118	Ob. pokoj	19,44	Laminát	Omítka	Omítka	15,900
119	Kuchyně	8,98	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka	13,050
		153,12 m²				



Zodpovědný projektant	Ing. Vladimír Hořelka	<div>Made 4 BIM s.r.o.</div> <div>Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com</div>
Vypracoval	Pavel Klus 	
Investor:	Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava	
Název akce:	„Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“	
Místo:	Zapletalova 259/10, 713 00 Slezská Ostrava	
Název výkresu:	Půdorys 1.NP BP	
Datum září 2020		
Stupeň PD DPS		
Formát A3		
Měřítko 1:75		
Číslo výkresu D.1.1.3		



ID Z01 - CP 450	
Seznam vrstev	25 mm Omítka - venkovní 450 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní

ID Z01.2 - CP 450 cih	
Seznam vrstev	450 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní

ID Z02.1 - CP 300	
Seznam vrstev	25 mm Omítka - vnitřní 300 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní

ID K05 - zateplení fasáda stáv	
Seznam vrstev	2 mm Tenkovrstvá omítka 0 mm Penetrační nátěr pod omítku 3 mm Lepidlo + síťovina 50 mm Tepelná izolace - polystyren EPS 5 mm Lepidlo 0 mm Penetrační nátěr stěn

POZNÁMKA


- Demontáže a bourací práce vyznačeny zeleně
- Vzhledem k tomu, že neexistuje dokumentace stávajícího stavu včetně přesné popsaných jednotlivých konstrukcí byla provedena sonda S1.
- Veškeré prvky montované do stavby před zadáním do výroby přeměřit a rozměry překontrolovat na stavbě!
- Při provádění jednotlivých stavebních činností je nutné dodržovat technologické postupy jednotlivých výrobců a dodavatelů stavebních materiálů
- Nedílnou součástí tohoto výkresu jsou další informace uvedené v ostatních částech projektové dokumentace

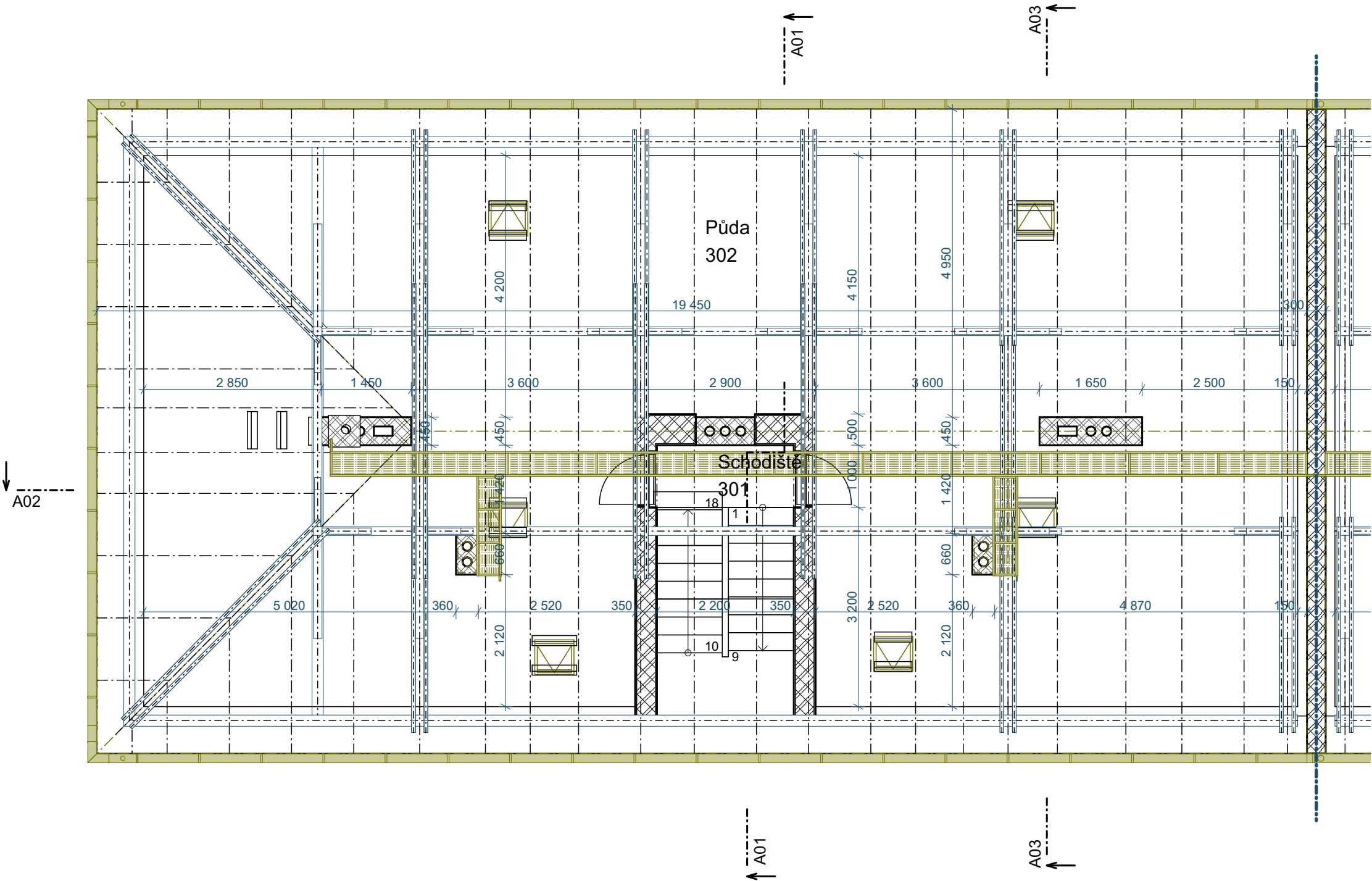
Bourací práce

- Demontáže a bourací práce vyznačeny zeleně
- Oklepání stávající nesoudržné omítky na fasádě BD, předpoklad 30% plochy
- Demontáž okapového chodníku z bet. dlaždic šířky 500mm
- Demontáž lan hromosvodu
- Demontáž větracích mřížek do spíží
- Demontáž oplechování parapetů
- Odstranění stávajícího zateplení

Tabulka místností 2.NP					
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášlapná vrstva	Povrchová úprava zdí	Povrchová úprava stropu
201	Předsíň	7,65	Keramická dlažba	Omítka	Omítka
202	Šatna	3,63	Laminát	Omítka	Omítka
203	Komora	0,96	Keramická dlažba	Omítka	Omítka
204	WC	1,04	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka
205	Koupelna	4,11	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka
206	Pokoj	14,11	Laminát	Omítka	Omítka
207	Pokoj	10,95	Laminát	Omítka	Omítka
208	Ob. pokoj	19,44	Laminát	Omítka	Omítka
209	Kuchyně	9,19	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka
210	Schodiště	10,60	Keramická dlažba	Omítka	Omítka
211	Předsíň	7,65	Keramická dlažba	Omítka	Omítka
212	Šatna	3,63	Laminát	Omítka	Omítka
213	Komora	0,96	Keramická dlažba	Omítka	Omítka
214	WC	1,04	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka
215	Koupelna	4,11	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka
216	Pokoj	14,02	Laminát	Omítka	Omítka
217	Pokoj	10,95	Laminát	Omítka	Omítka
218	Ob. pokoj	19,44	Laminát	Omítka	Omítka
219	Kuchyně	9,19	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka
		152,68 m²			



Zodpovědný projektant	Ing. Vladimír Hořelka	<div>Made 4 BIM s.r.o.</div> <div>Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com</div>		
Vypracoval	Pavel Klus 			
Investor:	Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava		Datum	září 2020
Název akce:	„Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“		Stupeň PD	DPS
			Formát	A3
			Měřítko	1:75
Místo:	Zapletalova 259/10 , 713 00 Slezská Ostrava		Číslo výkresu	
Název výkresu:	Půdorys 2.NP BP		D.1.1.4	



ID Z01 - CP 450	
Seznam vrstev	25 mm Omítka - venková 450 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní

ID Z01.2 - CP 450 cih	
Seznam vrstev	450 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní

ID Z02.1 - CP 300	
Seznam vrstev	25 mm Omítka - vnitřní 300 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní

ID K05 - zateplení fasáda stáv	
Seznam vrstev	2 mm Tenkovrstvá omítka 0 mm Penetrační nátěr pod omítkou 3 mm Lepidlo + síťovina 50 mm Tepelná izolace - polystyren EPS 5 mm Lepidlo 0 mm Penetrační nátěr stěn

POZNÁMKA


- Demontáže a bourací práce vyznačeny zeleně
- Vzhledem k tomu, že neexistuje dokumentace stávajícího stavu včetně přesné popsaných jednotlivých konstrukcí byla provedena sonda S1.
- Veškeré prvky montované do stavby před zadáním do výroby přeměřit a rozměry překontrolovat na stavbě!
- Při provádění jednotlivých stavebních činností je nutné dodržovat technologické postupy jednotlivých výrobců a dodavatelů stavebních materiálů
- Nedílnou součástí tohoto výkresu jsou další informace uvedené v ostatních částech projektové dokumentace

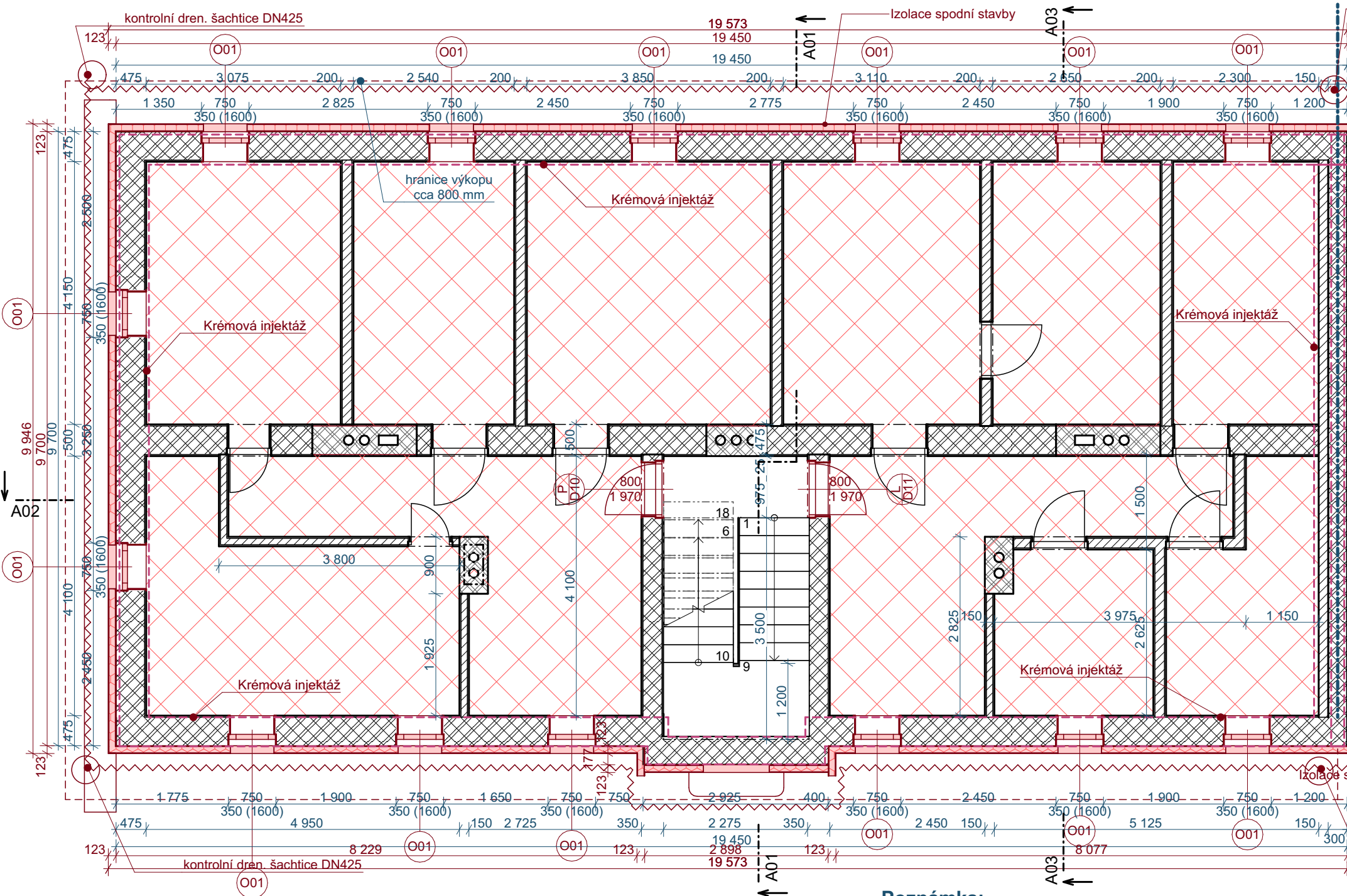
Bourací práce

- Demontáže a bourací práce vyznačeny zeleně
- Oklepání stávající nesoudržné omítky na fasádě BD, předpoklad 30% plochy
- Demontáž okapového chodníku z bet. dlaždic šířky 500mm
- Demontáž lan hromosvodu
- Demontáž větracích mřížek do spíží
- Demontáž oplechování parapetů
- Odstranění stávajícího zateplení

Tabulka místností půda					
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášlapná vrstva	Povrchová úprava zdí	Povrchová úprava stropu
301	Schodiště	28,98	Keramická dlažba	Omítka	Omítka
302	Půda	149,08	Tepelná izolace	Omítka	Krov
		178,06 m²			



Zodpovědný projektant		Ing. Vladimír Hořelka		<div>Made 4 BIM s.r.o.</div> <div>Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com</div>	
Vypracoval		Pavel Klus 			
Investor: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava				Datum	září 2020
				Stupeň PD	DPS
				Název akce: „Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“	
Měřítko	1:75				
Místo: Zapletalova 259/10, 713 00 Slezská Ostrava				Číslo výkresu D.1.1.5	
Název výkresu: Púdorys půda BP					



Drenáže

Drenážní potrubí z plastové tvarované perforované trubky z PVC (PE) DN 150. Trubka bude mít otvory po celém obvodu o velikosti cca 1,2-1,3 mm. Minimální plocha otvorů pro použití jako drenážního potrubí je 25 cm²/m. Životnost a funkčnost drenáže se zvýší použitím potrubí s větší plochou otvorů. Doporučuje se plocha min. 70 cm²/m. Trubky pro běžné použití, které se aplikují do hloubek 3 m. Drén a jeho drenážní potrubí by měl být ve spádu min. 0,5 %.

Podklad drenážního potrubí bude proveden z prostého betonu v tloušťce alespoň 100 mm pod dnem drenážního potrubí a v šířce alespoň 500 mm.

Drenážní a filtrační obsyp bude z kameniva frakce 4/8, 8/16, maximálně 16/32, bez prachových a jemných částic, které by mohly zanášet drenážní potrubí. Nad drenážním potrubím musí být vrstva kameniva v tloušťce alespoň 300 mm. Po stranách porubí musí být min. 200 mm kameniva. Kamenivo okolo drenážního potrubí musí být velmi dobře zhutněno, aby byla zajištěna kruhová pevnost potrubí.

Filtrační obal bude z filtrační textilie. Nedoporučuje se balit přímo drenážní potrubí do filtrační textilie, jelikož by při jejím zanesení bylo bráněno průtoku vody do potrubí.

Svislá drenážní vrstva - vhodná novová fólie s integrovanou geotextilií, která se klade textilií směrem k zemině. Jako ochrana svislé drenážní vrstvy před poškozením při hutnění zásypu slouží dřevoštěpková deska ponechaná ve skladbě nebo postupně svislé přemísťovaná do místa, kde se právě zasypává a hutní.

Kamenivo nesmí obsahovat jemné součásti, které by zanesly drenáž. Drenáž, která není odvodněna (napojením do kanalizace nebo vyústěním na terén pod svahem), nadělá víc škody, než užítu. Nikdy nezaust'ovat drenáž do vsaku. Nezaměňovat např. DEKDREN G8 za samostatnou novovou fólii a textilií. Textilie se zatlačí mezi nopy, drenáž nebude funkční.



Postup izolace spodní stavby a injektáže

Z vnější strany budovy, provést celoplošné obvodové odkopání /k patě domu/ s následným očištěním podkladu na čistý, pevný soudrzný podklad s proškrábnutím veškerých spár a s následným vyplněním a celoplošným vyrovnáním omítkou.

Provedena bude následující skladba:

Adhézní - asfaltová penetrační emulze bez obsahu rozpouštědel. Obsah asfaltu >48%. Spotřeba cca 0,1 - 0,4 kg.m-2 dle podkladu.

Hydroizolační - 1 vrstva natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu, vložkou ze skleněné tkaniny o plošné hmotnosti 200 g.m-2, na povrchu se separačním posypem. Pás splňuje podmínky SVAP dle ČSN 73 0605-1. Odolnost proti stékání 100 °C. Ohebnost za nízkých teplot - 25 °C. Součinitel difúze radonu 1,4.10-11 m2.s-1. Tl. 4mm.

2 vrstva Natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu, vložkou z polyesterové rohože o plošné hmotnosti 200 g.m-2, na povrchu se separačním posypem. Pás splňuje podmínky SVAP dle ČSN 73 0605-1. Odolnost proti stékání 100 °C. Ohebnost za nízkých teplot -25 °C. Součinitel difúze radonu 1,9.10-11 m2.s-1. Tl. 4 mm.

Lepicí - jednosložková asfaltová stěrka modifikovaná, tl. 3mm.

Teplněizolační - Desky z pěnového polystyrenu s uzavřenou povrchovou strukturou. Pevnost v tlaku při 10 % deformaci 150 kPa. Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,035 W.m-1.K-1. Dlouhodobá nasákavost ≤3 % objemu. Třída reakce na oheň E. Tl. 100mm.

Drenážní - Profilovaná fólie z vysokohustotního polyethylenu (HDPE) s nakaširovanou netkanou polyesterovou textilií. Pevnost v tlaku 150 kN.m-2. Plošná hmotnost 450 g.m-2. Objem vzduchu mezi nopy 5,3 l.m-2. Tl. 8mm.

Separální - Netkaná textilie z polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 300 g.m-2, jednostranně tavená. Tl. 2,9mm.

Injektáž - u podlahy suterén (injektážní krém (dle certifikace WTA 4-4-04, hustota cca 0,9kg/dm3, pro stupeň provlhčení do 95%, proniká i do nejmenších kapilár, neprodukuje soli poškozující zdivo), spotřeba u zdiva tl. cca 48 cm cca 720ml/m, doporučuji injektáž provádět po celém obvodu u podlahy , vývrty průměr 12-16mm ve vzdálenosti cca 8 až 12cm především v horizontální spáře. Hloubka vyvrtaných otvorů je tloušťka zdi minus 5cm. Vývrty s průměrem vrtu 12mm musí být prováděny pouze v ložné /horizontální/ maltové spáře. Injektáž se provádí bez tlaku od spodní řady vyvrtaných otvorů. Vyvrtané otvory je nutno zcela zaplnit odzadu směrem dopředu injektážní pastou. Injektáž doporučuji provádět ve dvou řadách s přesazením. Jakmile injektážní pasta zcela nasákla, je potřeba vyvrtané otvory uzavřít maltou.

Sanační omítka **v rozsahu injektované části**: podhoz a omítku provádět jedním materiálem (dle certifikace WTA 2-9-04, propustnost pro vodní páry max.14, tepelná vodivost max.0,38W/m.K, trvanlivost cyklů dle ČSN 72-2452 min 8, třída pevnosti = CS-III) spotřeba cca 30kg/30mm/m2.


VNITŘNÍ OMÍTKA V SUTERÉNU V ČÁSTECH INJEKTOVÁNÍ BUDE OTLUČENA AŽ NA CIHELNÉ ZDIVO DO VÝŠE STROPU. SANAČNÍ OMÍTKA SE PROVEDE V TOMTO ROZSAHU. OSTATNÍ STĚNY BUDOU OPRÁVENY V ROZSAHU 30-50%.

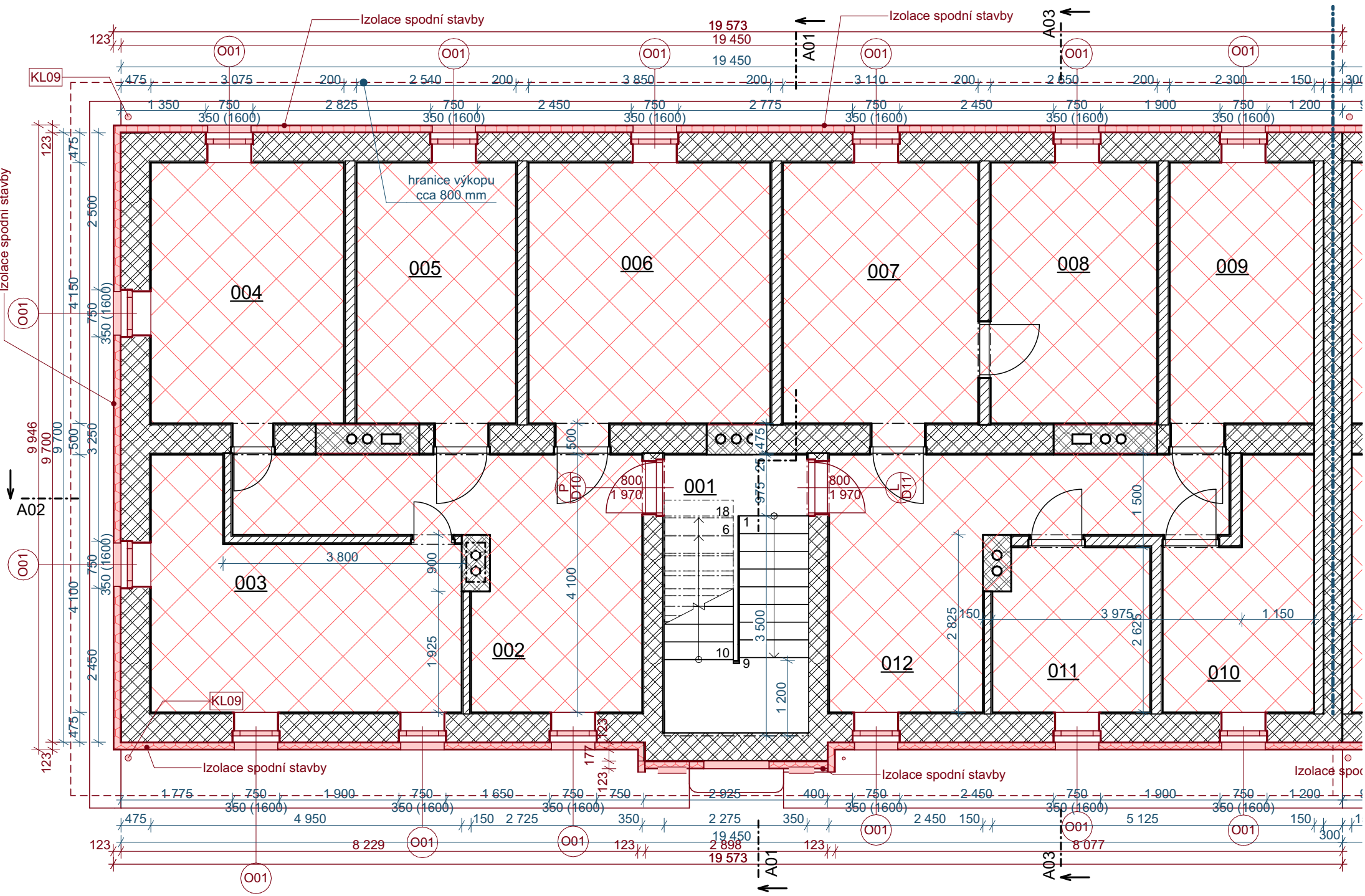
Poznámka:

V místech otlučených omítek provést sanační omítku ve skladbě:

Sanační omítka: podhoz a omítku provádět jedním materiálem např. weber.san super (dle certifikace WTA 2-9-04, propustnost pro vodní páry max.14, tepelná vodivost max.0,38W/m.K, trvanlivost cyklů dle ČSN 72-2452 min 8, třída pevnosti = CS-III) spotřeba cca 30kg/30mm/m2.

Jemná štuková omítka: např. weber.san 600 (propustnost pro vodní páry max.18, tepelná vodivost max.0,5W/m.K, třída pevnosti = CS-I, absorpce vody dle ČSN 15 824 = W2), se spotřebou 2,7kg/1,5mm/m2.

Zodpovědný projektant	Ing. Vladimír Hořelka	<div>Made 4 BIM s.r.o.</div> <div>Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com</div>		
Vypracoval	Pavel Klus 			
Investor:	Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava		Datum	září 2020
Název akce:	„Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“		Stupeň PD	DPS
			Formát	A3
			Měřítko	1:75
Místo:	Zapletalova 259/10 , 713 00 Slezská Ostrava		Číslo výkresu	
Název výkresu:	1.PP Injektáže a sanace		D.1.1.6	



ID D17 - strop sklep	
Seznam vrstev	0 mm Penetrační nátěr stěn 10 mm Lepidlo 100 mm Minerální vata podhled 3 mm Lepidlo + síťovina 0 mm Penetrační nátěr 1 mm Malba 2x

ID Izolace spodní stavby	
Seznam vrstev	3 mm Netkaná textilie z PP vláken 8 mm Profil. fólie z HDPE tl. 8mm s polys. folii 100 mm Polystyrenu s uzavř. povrch. struk. 3 mm asfaltová stěrka modifikovaná 4 mm pás z SBS mod. asf. PE rohož 4 mm pás z SBS mod. asf. sklen. vložka 1 mm Penetrační nátěr



LEGENDA

Zemina původní

Příčky, děrované příčkovky

Cihla CP

Beton prostý

Beton vyztužený (stropy ŽB desky)

Tabulka místností 1.PP					
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášlapná vrstva	Povrchová úprava zdí	Povrchová úprava stropu
001	Schodiště	10,35	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
002	Sklep	16,64	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
003	Sklep	15,61	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
004	Sklep	13,45	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
005	Sklep	10,98	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
006	Sklep	16,70	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
007	Sklep	13,58	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
008	Sklep	11,34	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
009	Sklep	10,19	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
010	Sklep	8,39	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
011	Sklep	6,66	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
012	Sklep	15,68	Betonová mazanina	Omítka	Omítka
		149,56 m ²			

Zodpovědný projektant

Ing. Vladimír Hořelka

Vypracoval

Pavel Klus

Made 4 BIM s.r.o.

Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00
IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com

Investor:

Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava
Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava

Název akce:

„Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic
Koněvova a Zapletalova“

Místo:

Zapletalova 259/10, 713 00 Slezská Ostrava

Název výkresu:

Půdorys 1.PP NS

Datum

září 2020

Stupeň PD

DPS

Formát

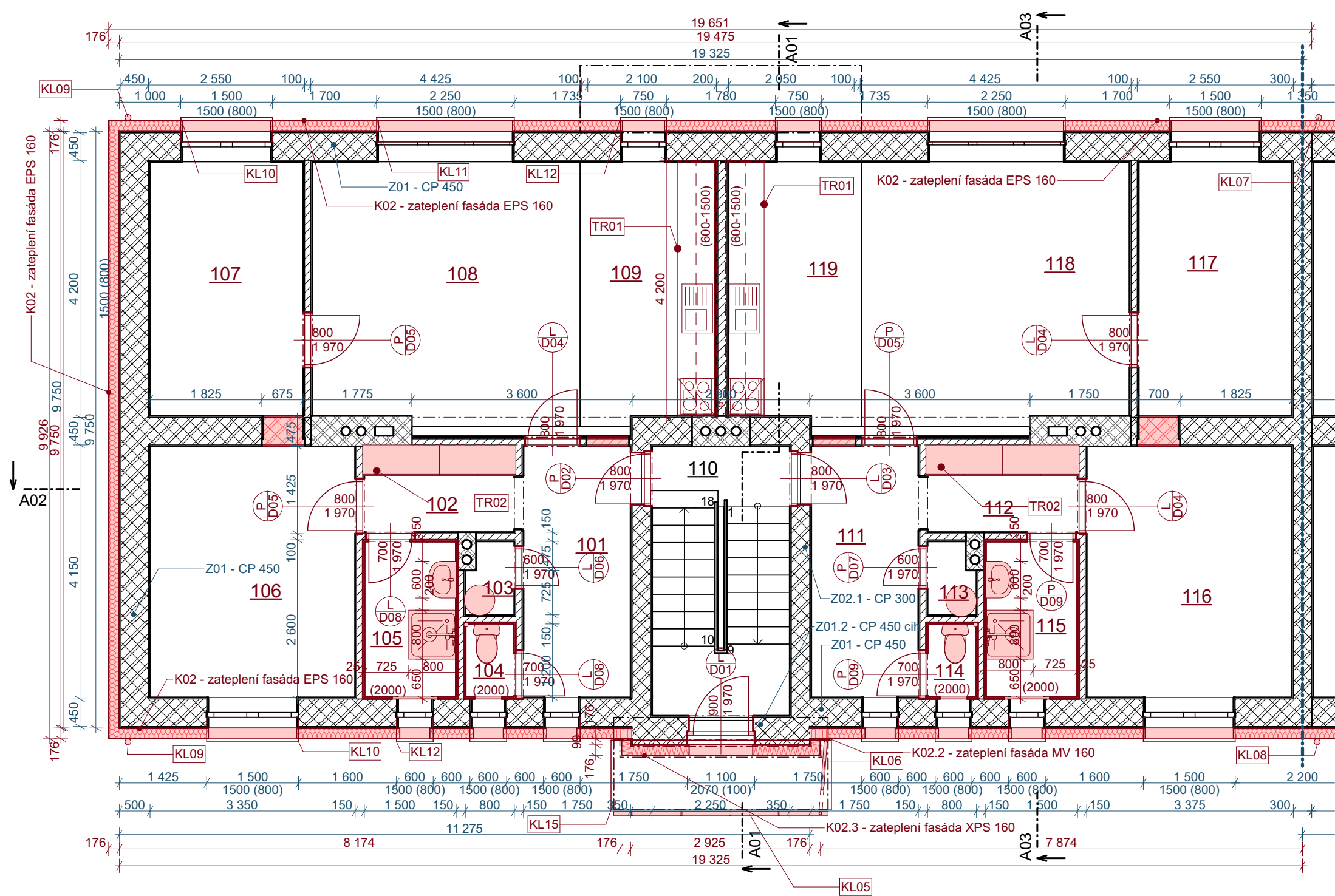
A3

Měřítko

1:75

Číslo výkresu

D.1.1.7



ID Z01 - CP 450	
Seznam vrstev	25 mm Omítka - venkovní 450 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní

ID Z01.2 - CP 450 cih	
Seznam vrstev	450 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní

ID Z02.1 - CP 300	
Seznam vrstev	25 mm Omítka - vnitřní 300 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní

ID K02 - zateplení fasáda EPS 160	
Seznam vrstev	3 mm Tenkovrstvá omítka reg. vlhkost 0 mm Penetrační nátěr pod omítku 3 mm Lepidlo + síťovina 160 mm polystyren EPS grafit 10 mm Lepidlo 0 mm Penetrační nátěr stěn

ID K02.2 - zateplení fasáda MV 160	
Seznam vrstev	3 mm Tenkovrstvá omítka reg. vlhkost 0 mm Penetrační nátěr pod omítku 3 mm Lepidlo + síťovina 160 mm Tepelná izolace - minerální vata 10 mm Lepidlo 0 mm Penetrační nátěr stěn

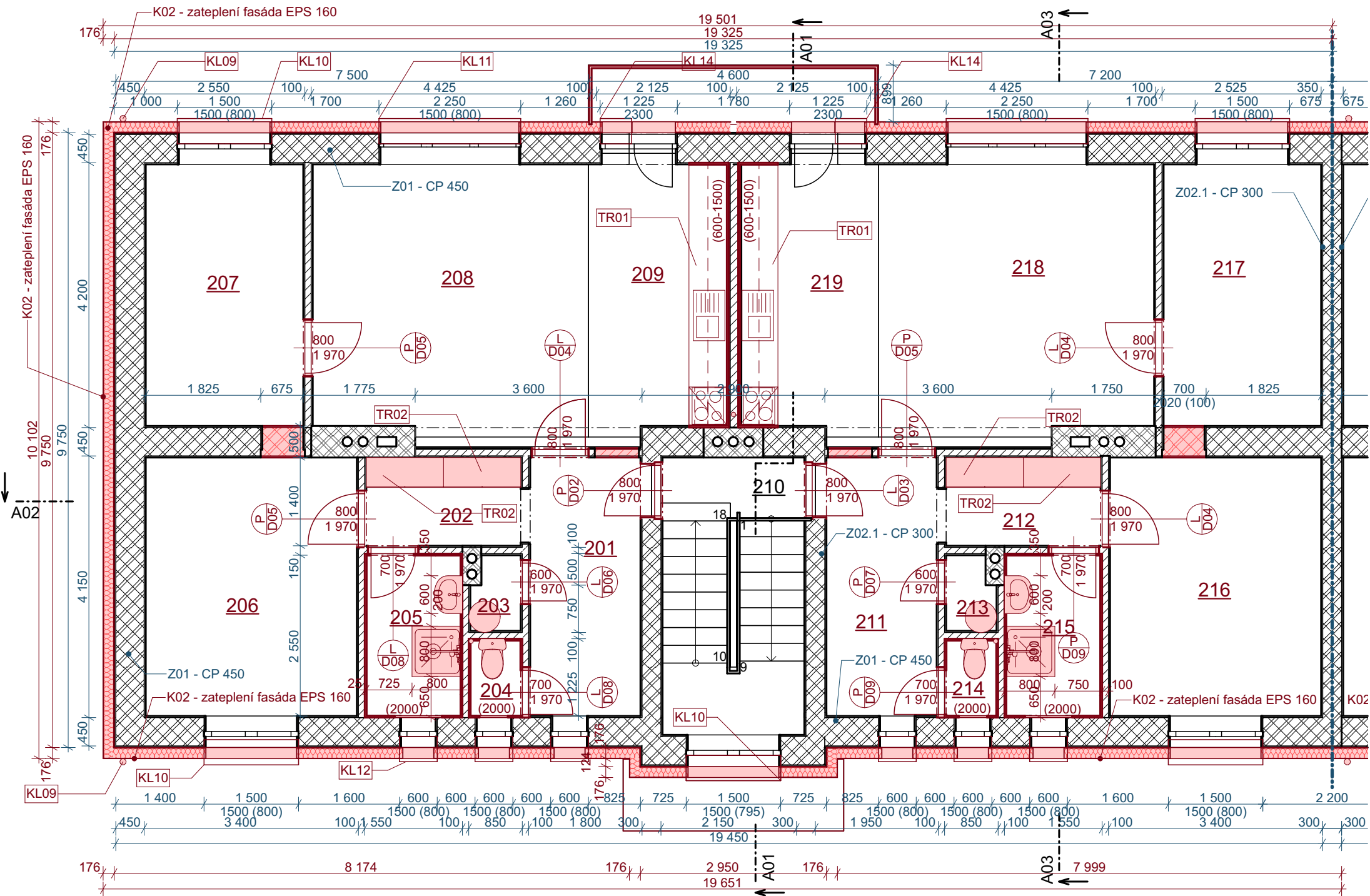
ID K02.3 - zateplení fasáda XPS 160	
Seznam vrstev	3 mm Tenkovrstvá omítka reg. vlhkost 0 mm Penetrační nátěr pod omítku 3 mm Lepidlo + síťovina 160 mm polystyren XPS 10 mm Lepidlo 0 mm Penetrační nátěr stěn



LEGENDA	
	Zemina původní
	Příčky, děrované příčkovky
	Cihla CP
	Beton prostý
	Beton vyztužený (stropy ŽB desky)

Tabulka místností 1.NP						
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášlapná vrstva	Povrchová úprava zdí	Povrchová úprava stropu	Obvod zdí
101	Předsíň	7,65	Laminát	Omítka	Omítka	12,000
102	Šatna	3,56	Laminát	Omítka	Omítka	6,800
103	Komora	0,96	Keramická dlažba	Omítka	Omítka	3,500
104	WC	1,06	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka	4,300
105	Koupelna	4,03	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka	7,900
106	Pokoj	14,11	Laminát	Omítka	Omítka	14,450
107	Pokoj	10,95	Laminát	Omítka	Omítka	13,500
108	Ob. pokoj	19,44	Laminát	Omítka	Omítka	15,900
109	Kuchyně	9,15	Laminát	Omítka + obklad	Omítka	13,050
110	Schodiště	10,60	Keramická dlažba	Omítka	Omítka	12,650
111	Předsíň	8,14	Laminát	Omítka	Omítka	12,000
112	Šatna	3,63	Laminát	Omítka	Omítka	6,800
113	Komora	0,96	Keramická dlažba	Omítka	Omítka	3,500
114	WC	1,11	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka	4,300
115	Koupelna	4,11	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka	7,900
116	Pokoj	14,28	Laminát	Omítka	Omítka	14,450
117	Pokoj	10,95	Laminát	Omítka	Omítka	13,500
118	Ob. pokoj	19,44	Laminát	Omítka	Omítka	15,900
119	Kuchyně	8,98	Laminát	Omítka + obklad	Omítka	13,050
		153,12 m²				

Zodpovědný projektant		Ing. Vladimír Hořelka		<div>Made 4 BIM s.r.o.</div>	
Vypracoval		Pavel Klus		Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com	
Investor: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava Název akce: „Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“ Místo: Zapletalova 259/10, 713 00 Slezská Ostrava Název výkresu: Půdorys 1.NP NS				Datum	září 2020
				Stupeň PD	DPS
				Formát	A3
				Měřítko	1:75
				Číslo výkresu	




ID Z01 - CP 450	
Seznam vrstev	25 mm Omítka - venkovní 450 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní

ID K02 - zateplení fasáda EPS 160	
Seznam vrstev	3 mm Tenkovrstvá omítka reg. vlhkost 0 mm Penetrační nátěr pod omítku 3 mm Lepidlo + síťovina 160 mm polystyren EPS grafit 10 mm Lepidlo 0 mm Penetrační nátěr stěn



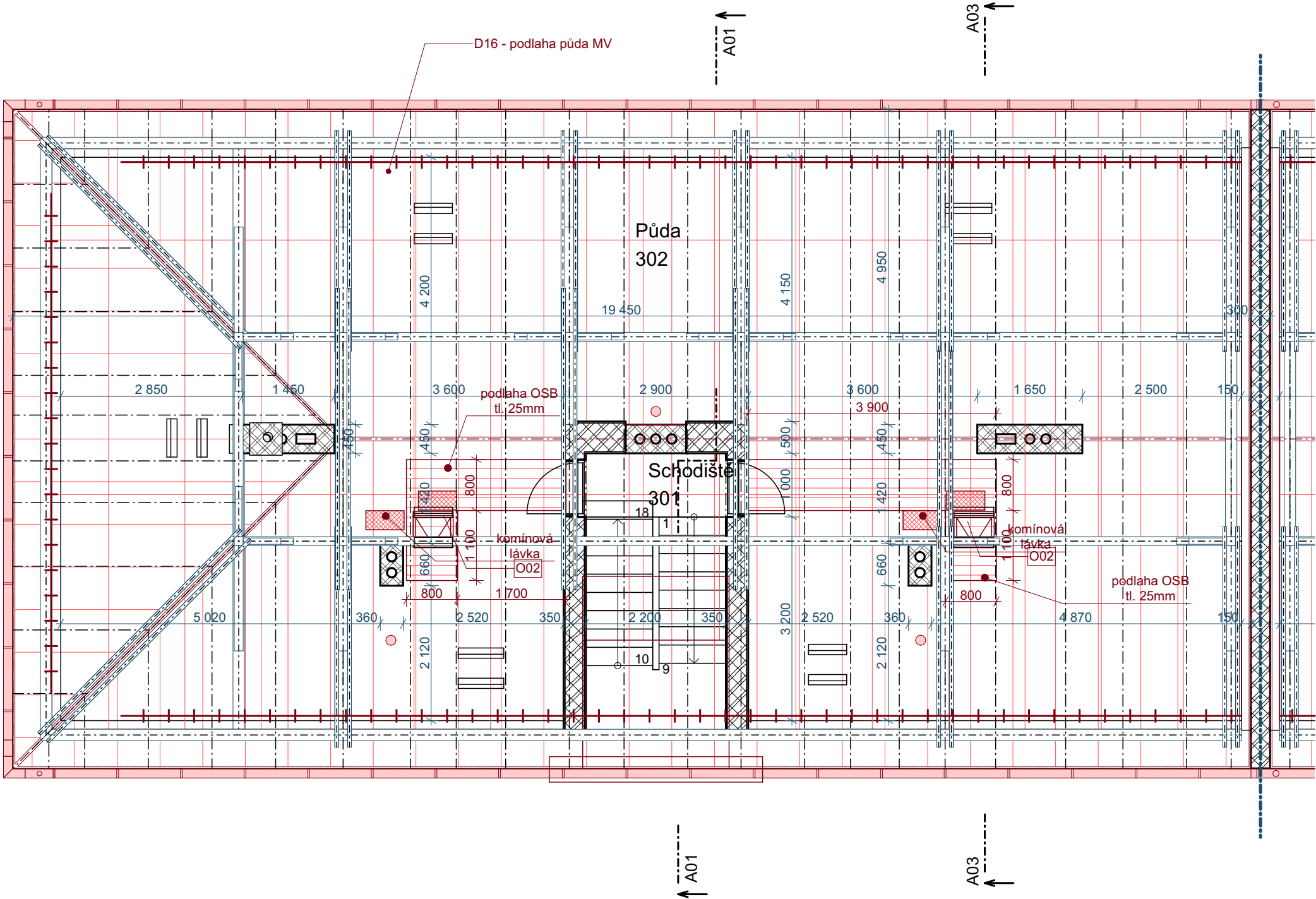
LEGENDA	
	Zemina původní
	Příčky, děrované příčkovky
	Cihla CP
	Beton prostý
	Beton vyztužený (stropy ŽB desky)

Tabulka místností 2.NP					
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášlapná vrstva	Povrchová úprava zdí	Povrchová úprava stropu
201	Předsíň	7,65	Keramická dlažba	Omítka	Omítka
202	Šatna	3,63	Laminát	Omítka	Omítka
203	Komora	0,96	Keramická dlažba	Omítka	Omítka
204	WC	1,04	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka
205	Koupelna	4,11	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka
206	Pokoj	14,11	Laminát	Omítka	Omítka
207	Pokoj	10,95	Laminát	Omítka	Omítka
208	Ob. pokoj	19,44	Laminát	Omítka	Omítka
209	Kuchyně	9,19	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka
210	Schodiště	10,60	Keramická dlažba	Omítka	Omítka
211	Předsíň	7,65	Keramická dlažba	Omítka	Omítka
212	Šatna	3,63	Laminát	Omítka	Omítka
213	Komora	0,96	Keramická dlažba	Omítka	Omítka
214	WC	1,04	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka
215	Koupelna	4,11	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka
216	Pokoj	14,02	Laminát	Omítka	Omítka
217	Pokoj	10,95	Laminát	Omítka	Omítka
218	Ob. pokoj	19,44	Laminát	Omítka	Omítka
219	Kuchyně	9,19	Keramická dlažba	Omítka + obklad	Omítka
		152,68 m²			

Zodpovědný projektant		Ing. Vladimír Hořelka		<div>Made 4 BIM s.r.o.</div> <div>Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00</div> <div>IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com</div>	
Vypracoval		Pavel Klus 			
Investor: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava				Datum	září 2020
Název akce: „Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“				Stupeň PD	DPS
				Formát	A3
				Měřítko	1:75
Místo: Zapletalova 259/10, 713 00 Slezská Ostrava				Číslo výkresu D.1.1.9	
Název výkresu: Půdorys 2.NP NS					

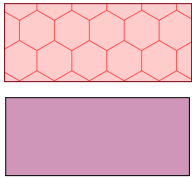
ID D16 - podlaha půda MV	
Seznam vrstev	120 mm Minerální vata půda 120 mm Minerální vata půda 0 mm Parotěsná zábrana - fólie

ID Střecha velkoformátová krytina	
Seznam vrstev	1 mm Krytina pozin. plech s povrch. úpravou 30 mm Latování 30x50 40 mm Kontralatě 40x60 1 mm Parotěsná zábrana - fólie



FENOLITICKÁ PĚNA - podhled na schodišti

Zateplení prostoru stávajícího podhledu na schodišti s tepelnou izolací fenolitickou pěnou $\lambda_D=0,021 \text{ W/m.K}$. TI se položí na stávající podhled před instalaci nové střešní krytiny.




Půda - MV na podlaze

Zateplení z minerální vlny $\lambda_D=0,041 \text{ W/m.K}$. kladené ve dvou vrstvách na podlaze půdy.

LEGENDA

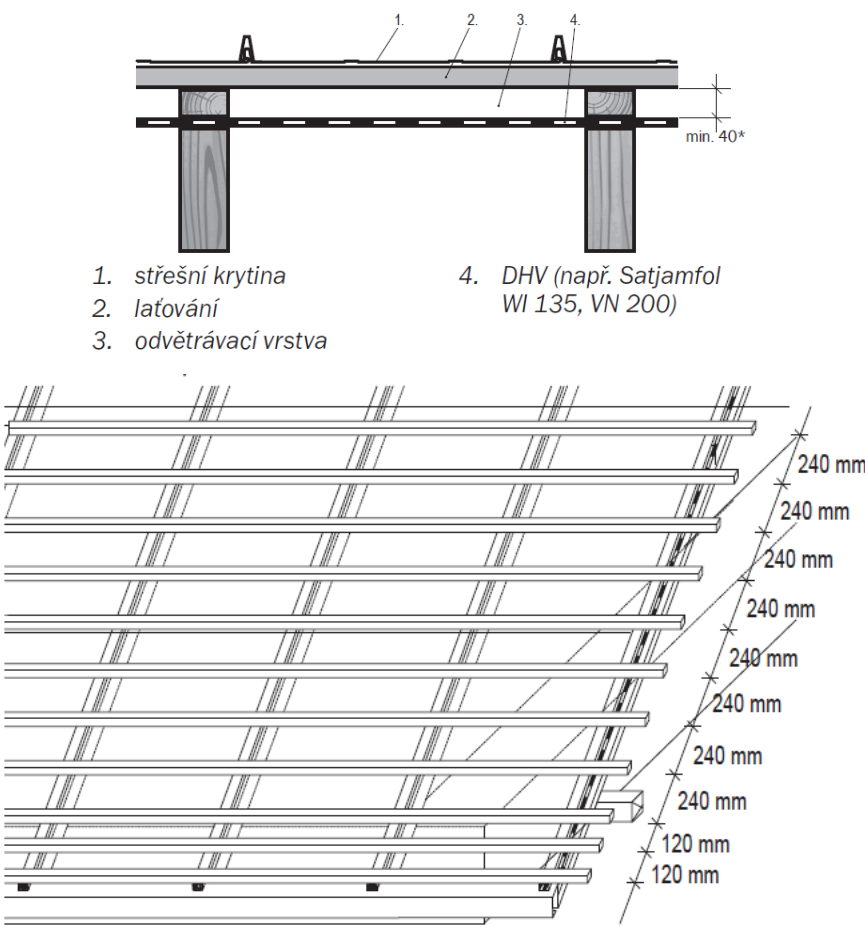
	Zemina původní
	Příčky, děrované příčkovky
	Cihla CP
	Beton prostý
	Beton vyztužený (stropy ŽB desky)

Tabulka místností půda					
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášlapná vrstva	Povrchová úprava zdí	Povrchová úprava stropu
301	Schodiště	28,98	Keramická dlažba	Omítka	Omítka
302	Půda	149,08	Tepelná izolace	Omítka	Krov
		178,06 m²			

Zodpovědný projektant	Ing. Vladimír Hořelka	<div>Made 4 BIM s.r.o.</div> <div>Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00</div> <div>IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com</div>		
Vypracoval	Pavel Klus 			
Investor:	Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava		Datum	září 2020
Název akce:	„Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“		Stupeň PD	DPS
Místo:	Zapletalova 259/10 , 713 00 Slezská Ostrava		Formát	A3
Název výkresu:	Půdorys půda NS		Měřítko	1:75
			Číslo výkresu	D.1.1.10

Krytina z panelů se zaklapavací drážkou z pozinkovaného plechu tl. min. 0,63 mm s povrchovou úpravou se strukturovaným matným povrchem s tloušťkou laku 35 µm.

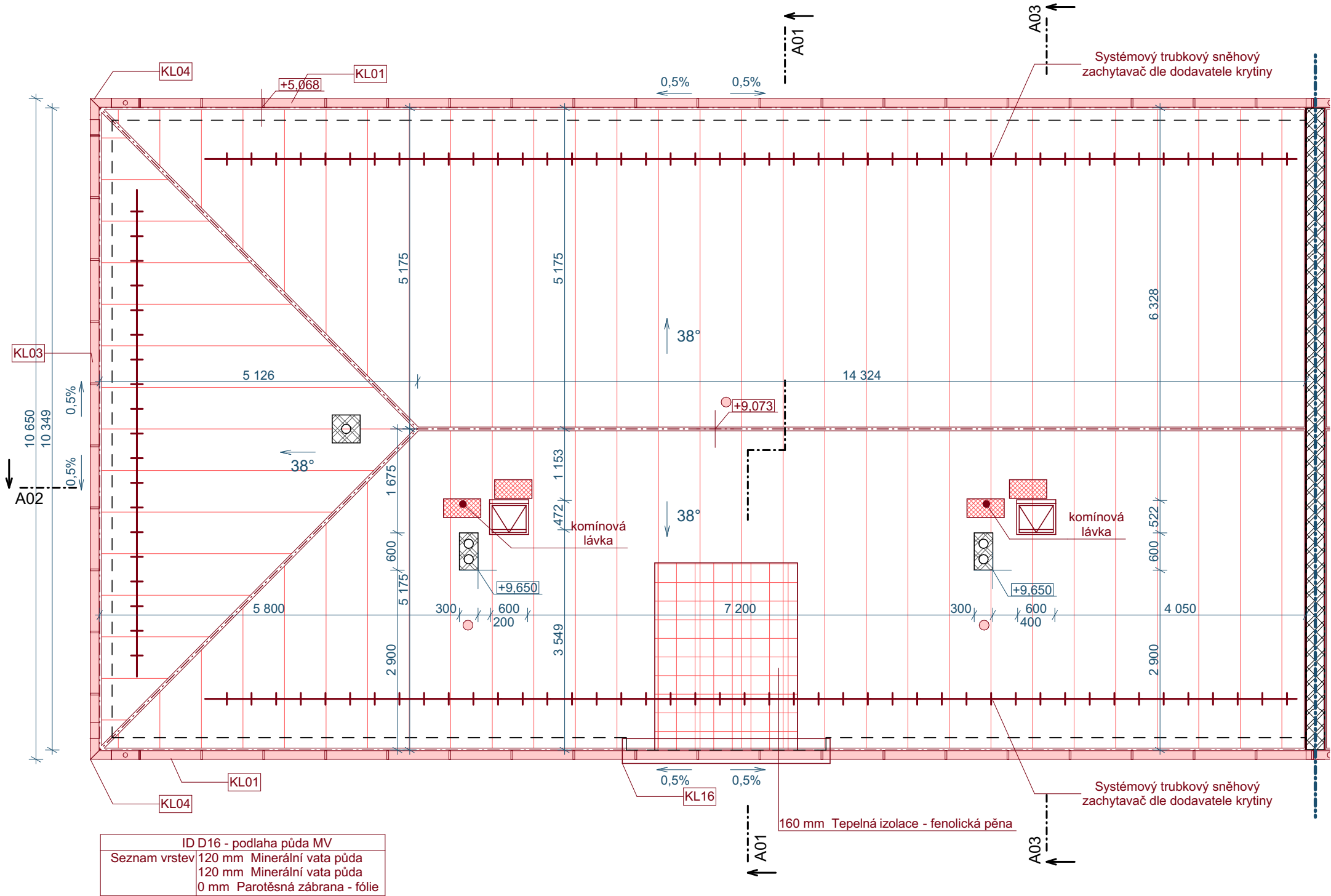
STŘECHA BEZ TEPELNÉ IZOLACE



Střešní krytina: pás se stojatou drážkou

Druhy provedení střešní krytiny


Symbol	Prodejní název	Celková šířka mm	A Stavební šířka mm	B Výška zámku mm
SR		535	510	25
SR		335	310	25

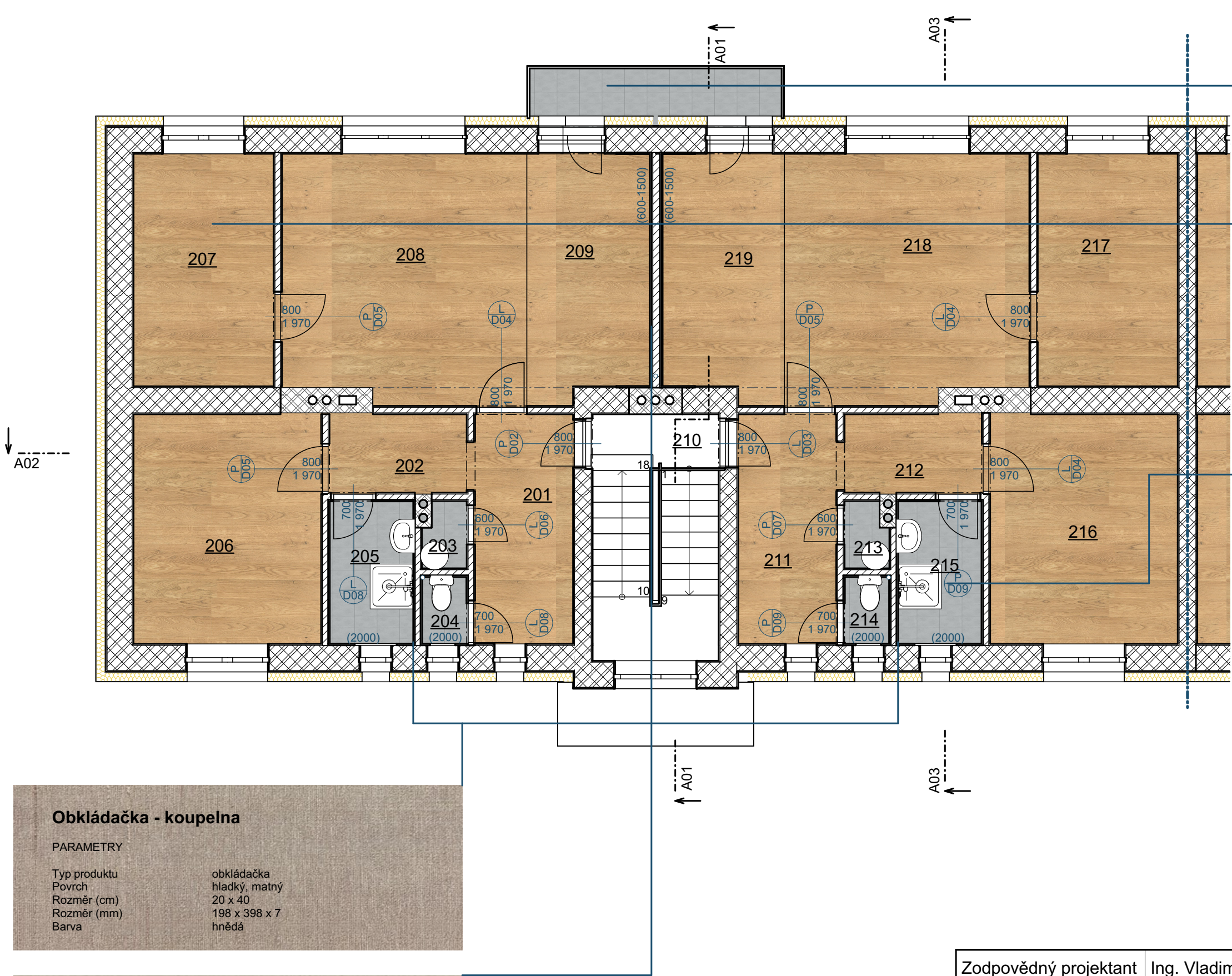


ID D16 - podlaha půda MV
Seznam vrstev
120 mm Minerální vata půda
120 mm Minerální vata půda
0 mm Parotěsná zábrana - fólie

ID Střecha velkoformátová krytina
Seznam vrstev
1 mm Krytina pozín. plech s povr. úpravou
30 mm Laťování 30x50
40 mm Kontralatě 40x60
1 mm Parotěsná zábrana - fólie



Zodpovědný projektant		Ing. Vladimír Hořelka		<div>Made 4 BIM s.r.o.</div>			
Vypracoval		Pavel Klus 		Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com			
Investor: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava Název akce: „Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“ Místo: Zapletalova 259/10, 713 00 Slezská Ostrava Název výkresu: Půdorys střecha				Datum		září 2020	
				Stupeň PD		DPS	
				Formát		A3	
				Měřítko		1:75	
Číslo výkresu							
D.1.1.11							



Laminátová plovoucí podlaha

Systém pokládky se zámkem. Povrchová úprava A.B.C. antibakteriální vrstva (Anti Bacterial Coating). Odolnost vůči oděru a otlacení po zatížení. UV odolnost přímému slunci. Integrovaný systém Aqua Stop: vodotěsná základna HDF (deska s vysokou hustotou vlákn) poskytující maximální ochranu jádra.

PARAMETRY

šířka

192 mm

délka

1285 mm

tloušťka

8 mm

třída zátěže

32

systém zámku

Twin click

Dlaždice slinutá, glazovaná - koupelna

PARAMETRY

Typ produktu

dlaždice slinutá, glazovaná

Povrch

reliéfní, matný

Rozměr (cm)

20 x 40

Rozměr (mm)

198 x 398 x 7

Barva

hnědo-šedá

Rektifikace

ne

Mrazuvzdornost

ano

Protiskluznost

R9/A

Otěruvzdornost (PEI)

PEI 4

Dlaždice slinutá, glazovaná - balkon

PARAMETRY

Typ produktu

dlaždice slinutá, glazovaná

Povrch

hladký, matný

Rozměr (cm)

30 x 30

Rozměr (mm)

298 x 298 x 8

Barva

tmavě šedá

Rektifikace

ne

Mrazuvzdornost

ano

Protiskluznost

R10/B

Otěruvzdornost (PEI)

PEI 4

Obkládačka - koupelna

PARAMETRY

Typ produktu

obkládačka

Povrch

hladký, matný

Rozměr (cm)

20 x 40

Rozměr (mm)

198 x 398 x 7

Barva

hnědá

Obkládačka - kuchyně

PARAMETRY

Typ produktu

obkládačka

Povrch

hladký, matný

Rozměr (cm)

20 x 40

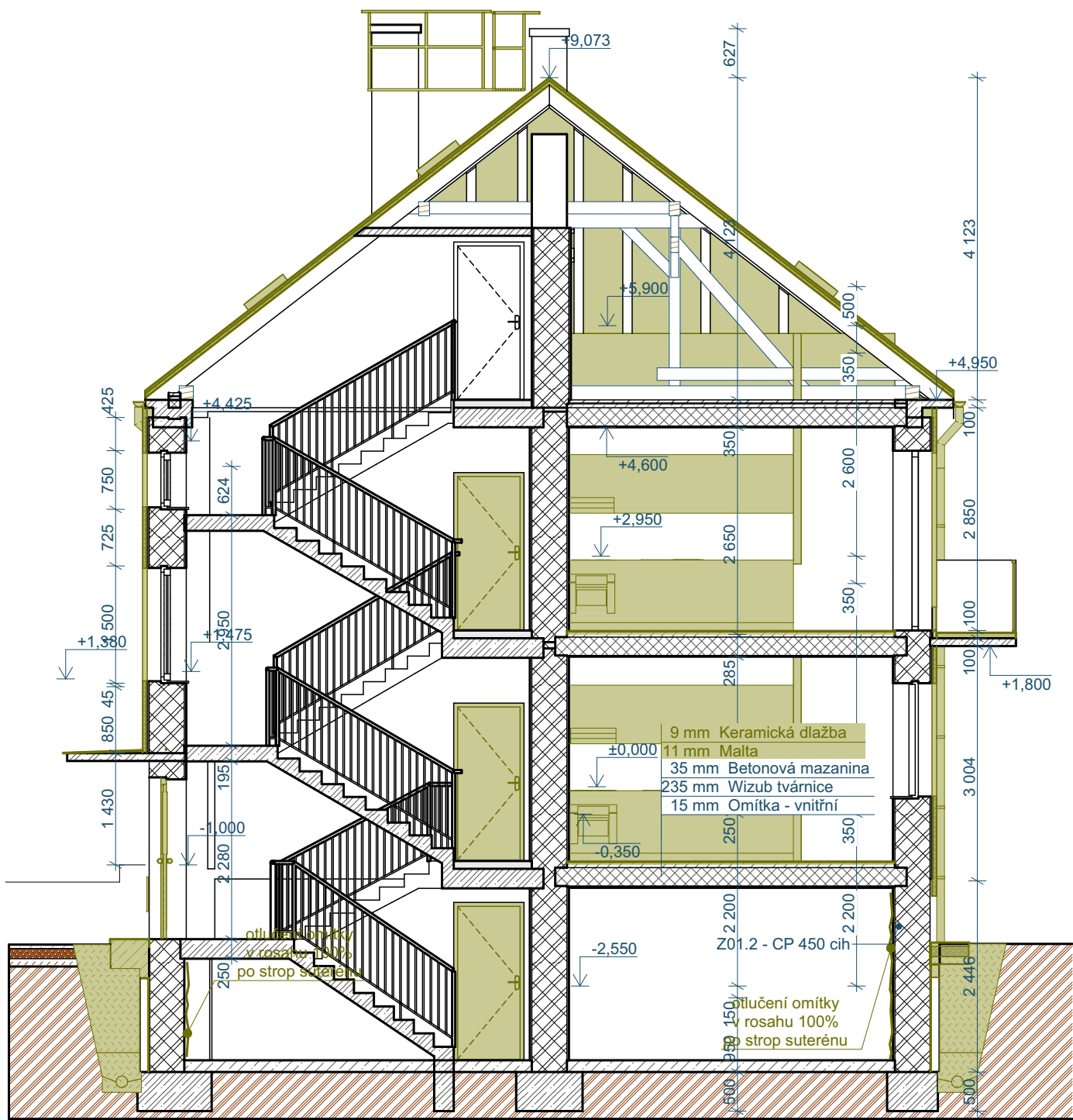
Rozměr (mm)

198 x 398 x 7

Barva

béžová

Zodpovědný projektant	Ing. Vladimír Hořelka	<div>Made 4 BIM s.r.o.</div>	
Vypracoval	Pavel Klus	Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com	
Investor: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava		Datum	září 2020
Název akce: „Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“		Stupeň PD	DPS
Místo: Zapletalova 259/10, 713 00 Slezská Ostrava		Formát	A3
Název výkresu: Půdorys podlahy 1.NP a 2.NP		Měřítko	1:75
		Číslo výkresu D.1.1.12	



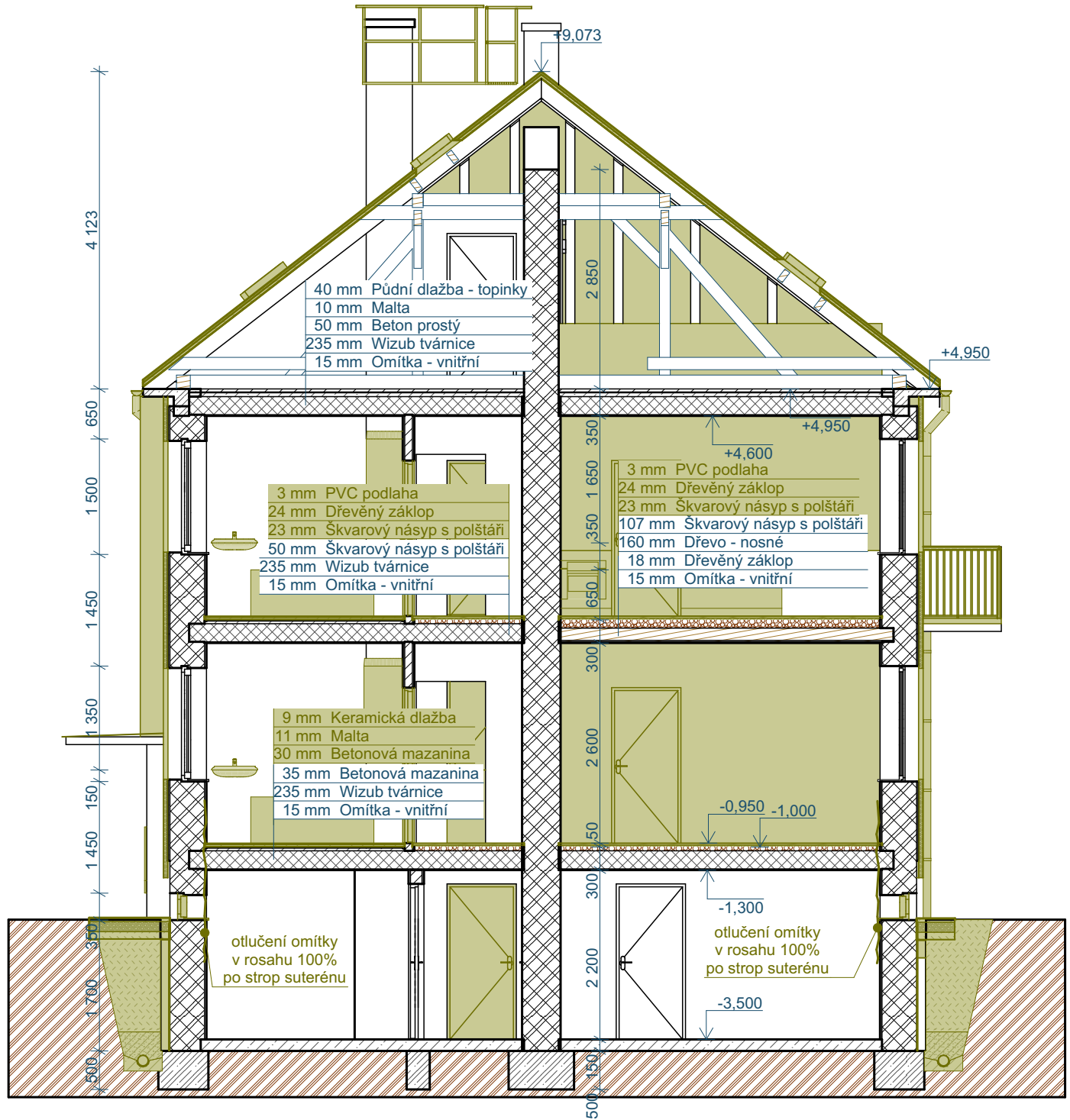
A01
Řez A01 BP
1:75

POZNÁMKA


- Demontáže a bourací práce vyznačeny zeleně
- Vzhledem k tomu, že neexistuje dokumentace stávajícího stavu včetně přesně popsaných jednotlivých konstrukcí byla provedena sonda S1.
- Veškeré prvky montované do stavby před zadáním do výroby přeměřit a rozměry přezkontrolovat na stavbě!
- Při provádění jednotlivých stavebních činností je nutné dodržovat technologické postupy jednotlivých výrobců a dodavatelů stavebních materiálů
- Nedílnou součástí tohoto výkresu jsou další informace uvedené v ostatních částech projektové dokumentace

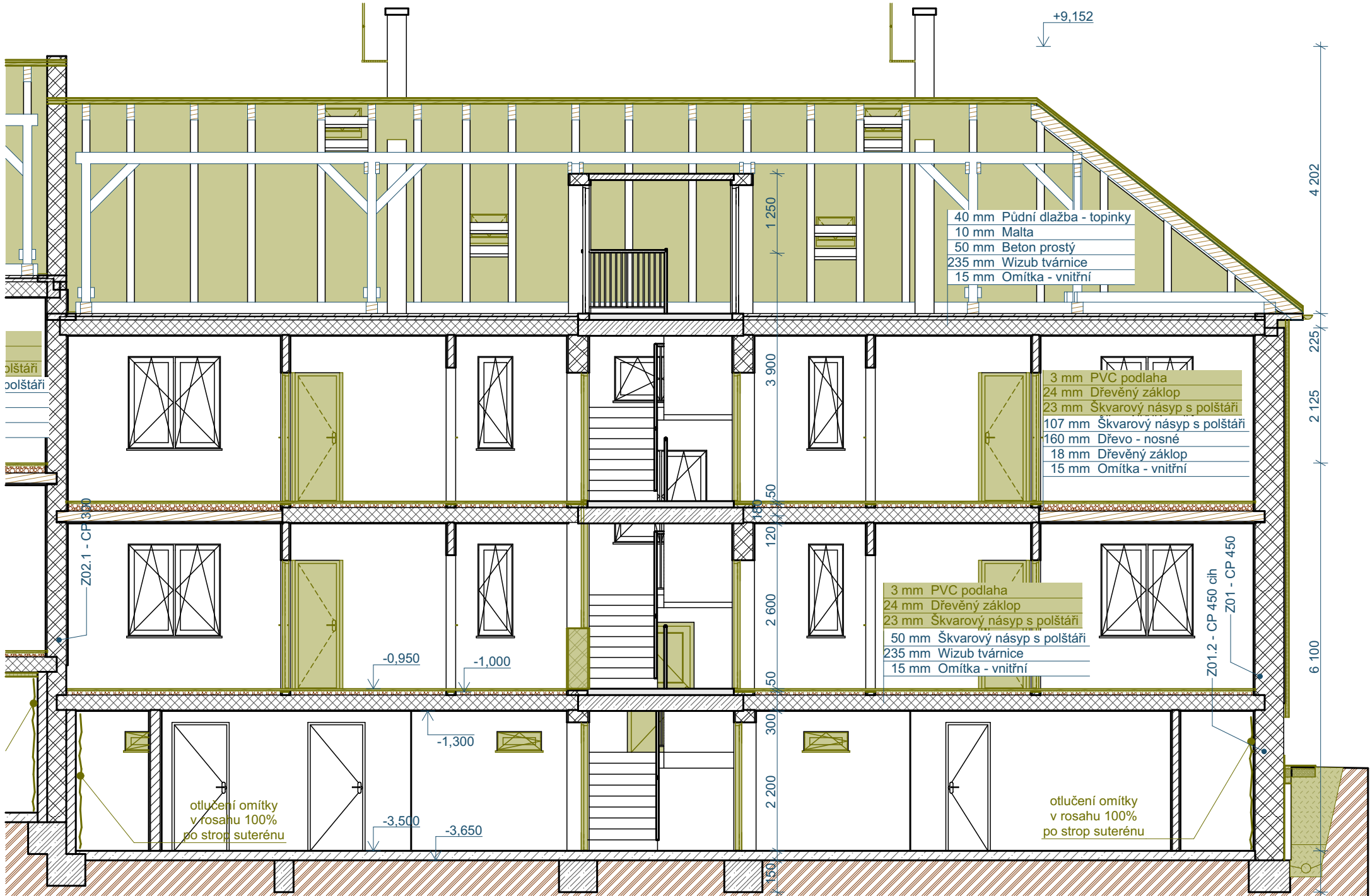
Bourací práce

- Demontáže a bourací práce vyznačeny zeleně
- Oklepání stávající nesoudržné omítky na fasádě BD, předpoklad 30% plochy
- Demontáž okapového chodníku z bet. dlaždic šířky 500mm
- Demontáž lan hromosvodu
- Demontáž větracích mřížek do spíží
- Demontáž oplechování parapetů
- Odstranění stávajícího zateplení



A03
Řez A03 BP
1:75

Zodpovědný projektant		Ing. Vladimír Hořelka		<div>Made 4 BIM s.r.o.</div> <div>Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com</div>		
Vypracoval		Pavel Klus 				
Investor: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava				Datum	září 2020	
				Stupeň PD	DPS	
				Název akce: „Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“	Formát	A3
				Měřítko	1:75	
Místo: Zapletalova 259/10 , 713 00 Slezská Ostrava				Číslo výkresu D.1.1.13		
Název výkresu: Řez A01, A03 BP						



ID Z01 - CP 450	
Seznam vrstev	25 mm Omítka - venkovní 450 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní
ID Z01.2 - CP 450 cih	
Seznam vrstev	450 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní
ID Z02.1 - CP 300	
Seznam vrstev	25 mm Omítka - vnitřní 300 mm Cihly plné - nosné 25 mm Omítka - vnitřní
ID K05 - zateplení fasáda stáv	
Seznam vrstev	2 mm Tenkovrstvá omítka 0 mm Penetrační nátěr pod omítku 3 mm Lepidlo + síťovina 50 mm Tepelná izolace - polystyren EPS 5 mm Lepidlo 0 mm Penetrační nátěr stěn

A02

Řez A02 BP

1:75


POZNÁMKA

- Demontáže a bourací práce vyznačeny zeleně
- Vzhledem k tomu, že neexistuje dokumentace stávajícího stavu včetně přesně popsaných jednotlivých konstrukcí byla provedena sonda S1.
- Veškeré prvky montované do stavby před zadáním do výroby přeměřit a rozměry přikontrolovat na stavbě!
- Při provádění jednotlivých stavebních činností je nutné dodržovat technologické postupy jednotlivých výrobců a dodavatelů stavebních materiálů
- Nedílnou součástí tohoto výkresu jsou další informace uvedené v ostatních částech projektové dokumentace

Bourací práce

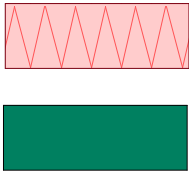
- Demontáže a bourací práce vyznačeny zeleně
- Oklepání stávající nesoudržné omítky na fasádě BD, předpoklad 30% plochy
- Demontáž okapového chodníku z bet. dlaždic šířky 500mm
- Demontáž lan hromosvodu
- Demontáž větracích mřížek do spíží
- Demontáž oplechování parapetů
- Odstranění stávajícího zateplení



Zodpovědný projektant	Ing. Vladimír Hořelka	<div>Made 4 BIM s.r.o.</div> <div>Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com</div>
Vypracoval	Pavel Klus 	
Investor: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava		Datum září 2020
Název akce: „Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“		Stupeň PD DPS
		Formát A3
		Měřítko 1:75
Místo: Zapletalova 259/10, 713 00 Slezská Ostrava		Číslo výkresu D.1.1.14
Název výkresu: Řez A02 BP		

ETICS S - EPS soklový, XPS

Zateplení (soklové části na ÚT, části střechy, fasády se stykem se sněhem, vlhkostí) kontaktním zateplovacím systémem kvalitativní třída A dle platných technický pravidel CZB, s tepelnou izolací s nízkou nasákavostí (např. soklový EPS, XPS) $\lambda_D=0,036 \text{ W/m.K}$, ostění a nadpraží min. tl.30mm. Mechanické kotvení pomocí hmoždinek pro zápusnou montáž včetně krycích talířku. Finální povrchová úprava bude provedena barevnou kamínkovou omítkou.

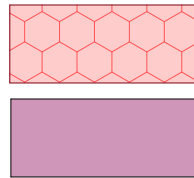


Půda - MV na podlaze

Zateplení z minerální vlny $\lambda_D=0,041 \text{ W/m.K}$. kladené ve dvou vrstvách na podlaze půdy.

FENOLITICKÁ PĚNA - podhled na schodišti

Zateplení prostoru stávajícího podhledu na schodišti s tepelnou izolací fenolitickou pěnou $\lambda_D=0,021 \text{ W/m.K}$. TI se položí na stávající podhled před instalaci nové střešní krytiny.

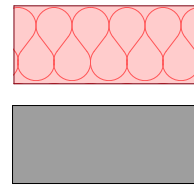


LEGENDA

- Zemina původní
- Příčky, děrované příčkovky
- Cihla CP
- Beton prostý
- Beton vyztužený (stropy ŽB desky)

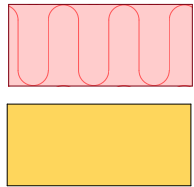
ETICS EPS - fasáda

Zateplení kontaktním zateplovacím systémem kvalitativní třída A dle platných technický pravidel CZB, s tepelnou izolací EPS Grey $\lambda_D=0,032 \text{ W/m.K}$, ostění a nadpraží min. tl.30mm. Mechanické kotvení pomocí hmoždinek pro zápusnou montáž včetně krycích EPS talířku. Finální povrchová úprava bude provedena probarvenou silikonovou dekorativní omítkou se strukturou "zrno na zrno".



ETICS MV - strop 1.PP, vstup

Zateplení stropu sklepa z minerální vlny $\lambda_D=0,041 \text{ W/m.K}$, fasáda u vstupu kontaktním zateplovacím systémem kvalitativní třída A dle platných technický pravidel CZB, s tepelnou izolací z minerální vlny $\lambda_D=0,036 \text{ W/m.K}$. Finální povrchová úprava bude provedena tenkovrstvou stěrkou a novým nátěrem disperzní barvou. Podhled u vstupu finální povrchová úprava bude provedena probarvenou silikonovou dekorativní omítkou se strukturou "zrno na zrno".



ID D19 - podhled stříška	
Seznam vrstev	0 mm Penetrační nátěr stěn 10 mm Lepidlo 60 mm Minerální vata podhled 3 mm Lepidlo + síťovina 0 mm Penetrační nátěr 3 mm Tenkovrstvá omítka reg. vlhkost

ID D15 - podlaha balkon	
Seznam vrstev	8 mm Keramická dlažba 5 mm Lepicí tmel na dlažbu a obklady 2 mm Hydroizolace - stěrková hmota 40 mm ...bat - balkonový 45 mm spádová vrstva

ID Izolace spodní stavby	
Seznam vrstev	3 mm Netkaná textilie z PP vláken 8 mm Profil. fólie z HDPE tl. 8mm s polys. folii 100 mm Polystyrenu s uzavř. povrch. struk. 3 mm asfaltová stěrka modifikovaná 4 mm pás z SBS mod. asf. PE rohož 4 mm pás z SBS mod. asf. sklen. vložka 1 mm Penetrační nátěr

ID D17 - strop sklep	
Seznam vrstev	0 mm Penetrační nátěr stěn 10 mm Lepidlo 100 mm Minerální vata podhled 3 mm Lepidlo + síťovina 0 mm Penetrační nátěr 1 mm Malba 2x

ID D18 - stříška	
Seznam vrstev	1 mm Krytina pozin. plech s povrch. úpravou 8 mm DEKTEN METAL II 22 mm OSB deska 60 mm polystyren XPS 10 mm Lepidlo

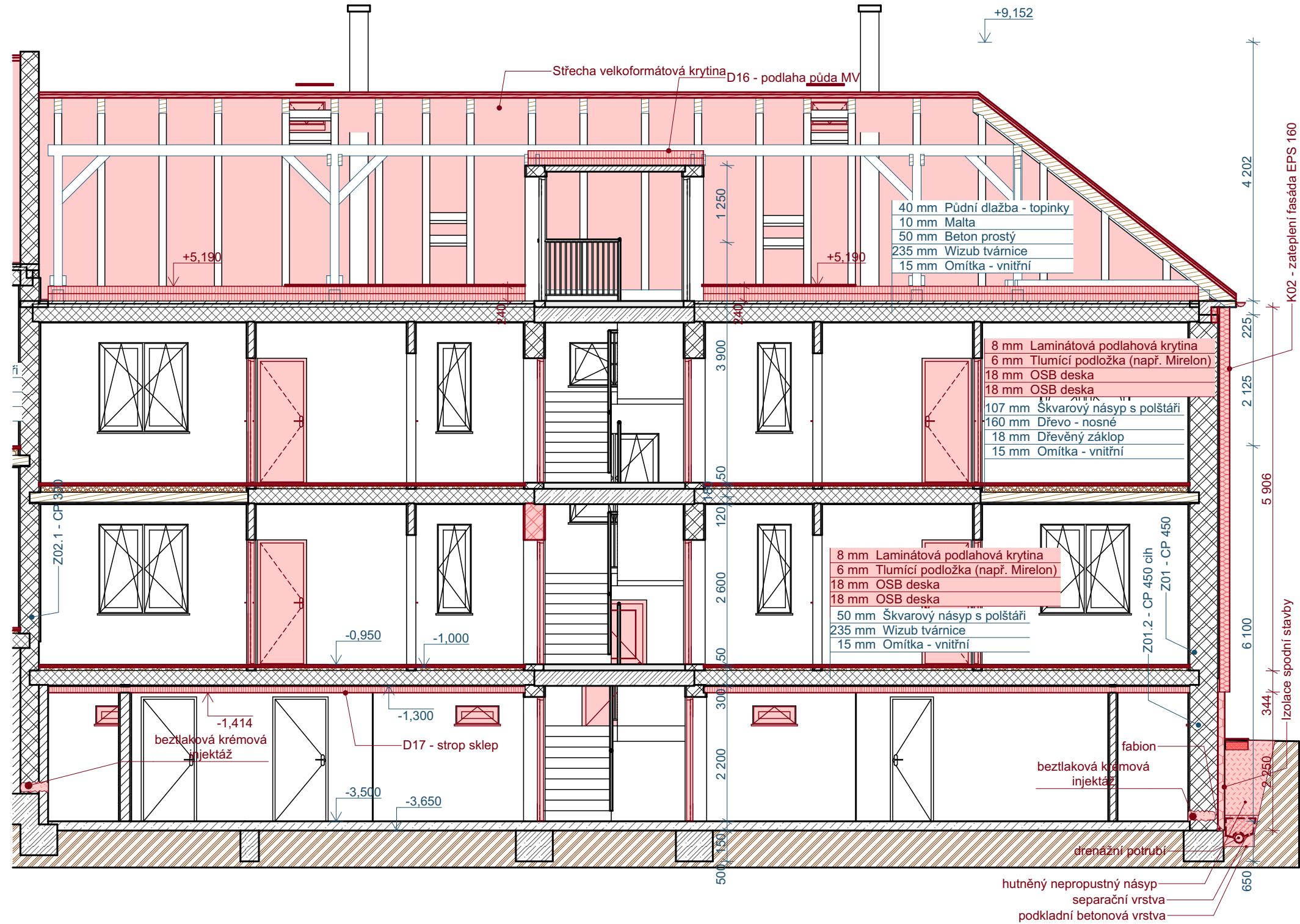
ID D16 - podlaha půda MV	
Seznam vrstev	120 mm Minerální vata půda 120 mm Minerální vata půda 0 mm Parotěsná zábrana - fólie

ID Střecha velkoformátová krytina	
Seznam vrstev	1 mm Krytina pozin. plech s povrch. úpravou 30 mm Lat'ování 30x50 40 mm Kontralatě 40x60 1 mm Parotěsná zábrana - fólie

ID K02 - zateplení fasáda EPS 160	
Seznam vrstev	3 mm Tenkovrstvá omítka reg. vlhkost 0 mm Penetrační nátěr pod omítku 3 mm Lepidlo + síťovina 160 mm polystyren EPS grafit 10 mm Lepidlo 0 mm Penetrační nátěr stěn

ID K02.3 - zateplení fasáda XPS 160	
Seznam vrstev	3 mm Tenkovrstvá omítka reg. vlhkost 0 mm Penetrační nátěr pod omítku 3 mm Lepidlo + síťovina 160 mm polystyren XPS 10 mm Lepidlo 0 mm Penetrační nátěr stěn

ID D19 - podhled stříška	
Seznam vrstev	0 mm Penetrační nátěr stěn 10 mm Lepidlo 60 mm Minerální vata podhled 3 mm Lepidlo + síťovina 0 mm Penetrační nátěr 3 mm Tenkovrstvá omítka reg. vlhkost



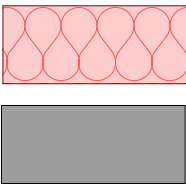
ID D19 - podhled stříška	Seznam vrstev	0 mm Penetrační nátěr stěn 10 mm Lepidlo 60 mm Minerální vata podhled 3 mm Lepidlo + síťovina 0 mm Penetrační nátěr 3 mm Tenkovrstvá omítka reg. vlhkost
ID D15 - podlaha balkon	Seznam vrstev	8 mm Keramická dlažba 5 mm Lepicí tmel na dlažbu a obklady 2 mm Hydroizolace - stěrková hmota 40 mm ...bat - balkonový 45 mm spádová vrstva
ID Izolace spodní stavby	Seznam vrstev	3 mm Netkaná textilie z PP vláken 8 mm Profil. fólie z HDPE tl. 8mm s polys. folii 100 mm Polystyrenu s uzavř. povrch. struk. 3 mm asfaltová stěrka modifikovaná 4 mm pás z SBS mod. asf. PE rohož 4 mm pás z SBS mod. asf. sklen. vložka 1 mm Penetrační nátěr
ID D17 - strop sklep	Seznam vrstev	0 mm Penetrační nátěr stěn 10 mm Lepidlo 100 mm Minerální vata podhled 3 mm Lepidlo + síťovina 0 mm Penetrační nátěr 1 mm Malba 2x
ID D18 - stříška	Seznam vrstev	1 mm Krytina pozin. plech s povrch. úpravou 8 mm DEKTEN METAL II 22 mm OSB deska 60 mm polystyren XPS 10 mm Lepidlo

ID D16 - podlaha půda MV	Seznam vrstev	120 mm Minerální vata půda 120 mm Minerální vata půda 0 mm Parotěsná zábrana - fólie
ID Střecha velkoformátová krytina	Seznam vrstev	1 mm Krytina pozin. plech s povrch. úpravou 30 mm Laťování 30x50 40 mm Kontralatě 40x60 1 mm Parotěsná zábrana - fólie
ID K02 - zateplení fasáda EPS 160	Seznam vrstev	3 mm Tenkovrstvá omítka reg. vlhkost 0 mm Penetrační nátěr pod omítku 3 mm Lepidlo + síťovina 160 mm polystyren EPS grafit 10 mm Lepidlo 0 mm Penetrační nátěr stěn
ID K02.3 - zateplení fasáda XPS 160	Seznam vrstev	3 mm Tenkovrstvá omítka reg. vlhkost 0 mm Penetrační nátěr pod omítku 3 mm Lepidlo + síťovina 160 mm polystyren XPS 10 mm Lepidlo 0 mm Penetrační nátěr stěn
ID D19 - podhled stříška	Seznam vrstev	0 mm Penetrační nátěr stěn 10 mm Lepidlo 60 mm Minerální vata podhled 3 mm Lepidlo + síťovina 0 mm Penetrační nátěr 3 mm Tenkovrstvá omítka reg. vlhkost

LEGENDA	
	Zemina původní
	Příčky, děrované příčkovky
	Cihla CP
	Beton prostý
	Beton vyztužený (stropy ŽB desky)

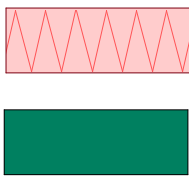
ETICS EPS - fasáda

Zateplení kontaktním zateplovacím systémem kvalitativní třída A dle platných technický pravidel CZB, s tepelnou izolací EPS Grey $\lambda_D=0,032$ W/m.K, ostění a nadpraží min. tl.30mm. Mechanické kotvení pomocí hmoždinek pro zápusnou montáž včetně krycích EPS talířku. Finální povrchová úprava bude provedena probarvenou silikonovou dekorativní omítkou se strukturou "zrno na zrno".



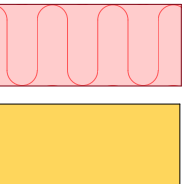
ETICS S - EPS soklový, XPS

Zateplení (soklové části na ÚT, části střechy, fasády se stykem se sněhem, vlhkosti) kontaktním zateplovacím systémem kvalitativní třída A dle platných technický pravidel CZB, s tepelnou izolací s nízkou nasákavostí (např. soklový EPS, XPS) $\lambda_D=0,036$ W/m.K, ostění a nadpraží min. tl.30mm. Mechanické kotvení pomocí hmoždinek pro zápusnou montáž včetně krycích talířku. Finální povrchová úprava bude provedena barevnou kamínkovou omítkou.



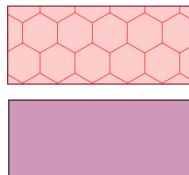
ETICS MV - strop 1.PP, vstup

Zateplení stropu sklepa z minerální vlny $\lambda_D=0,041$ W/m.K, fasáda u vstupu kontaktním zateplovacím systémem kvalitativní třída A dle platných technický pravidel CZB, s tepelnou izolací z minerální vlny $\lambda_D=0,036$ W/m.K. Finální povrchová úprava bude provedena tenkovrstvou stěrku a novým nátěrem disperzní barvou. Podhled u vstupu finální povrchová úprava bude provedena probarvenou silikonovou dekorativní omítkou se strukturou "zrno na zrno".



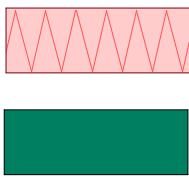
FENOLITICKÁ PĚNA - podhled na schodišti


Zateplení prostoru stávajícího podhledu na schodišti s tepelnou izolací fenolitickou pěnou $\lambda_D=0,021$ W/m.K. TI se položí na stávající podhled před instalaci nové střešní krytiny.

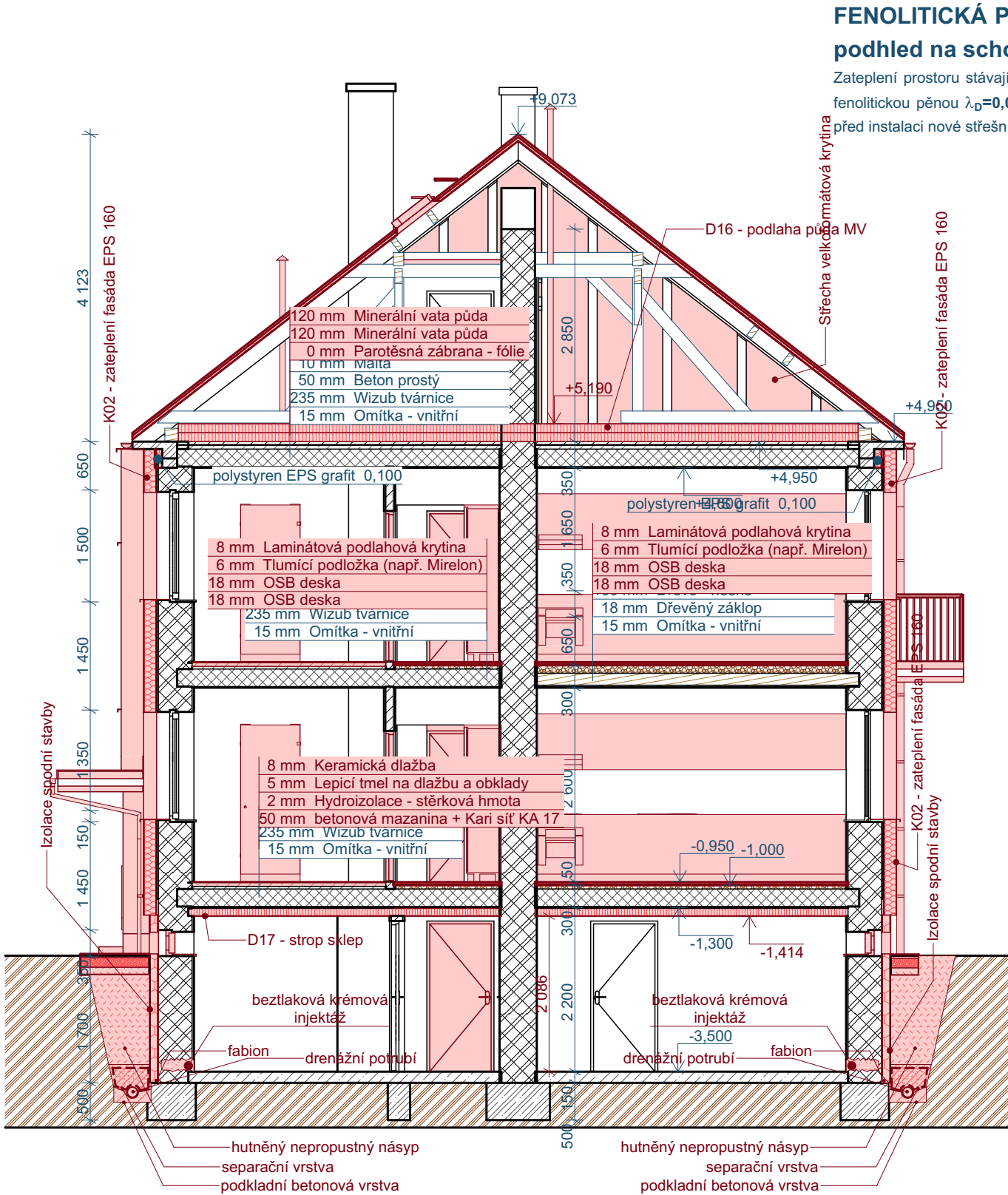


Půda - MV na podlaze

Zateplení z minerální vlny $\lambda_D=0,041$ W/m.K. kladené ve dvou vrstvách na podlaze půdy.



Zodpovědný projektant	Ing. Vladimír Hořelka	<div>Made 4 BIM s.r.o.</div> <div>Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com</div>	
Vypracoval	Pavel Klus 		
Investor: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava		Datum	září 2020
		Stupeň PD	DPS
		Název akce: „Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“	
Formát	A3		
Místo: Zapletalova 259/10, 713 00 Slezská Ostrava		Měřítko	1:75
		Číslo výkresu	
Název výkresu: Řez A02 NS		D.1.1.16	



LEGENDA	
	Zemina původní
	Příčky, děrované příčkovky
	Cihla CP
	Beton prostý
	Beton vyztužený (stropy ŽB desky)

ID D19 - podhled stříška	
Seznam vrstev	0 mm Penetrační nátěr stěn 10 mm Lepidlo 60 mm Minerální vata podhled 3 mm Lepidlo + síťovina 0 mm Penetrační nátěr 3 mm Tenkovrstvá omítka reg. vlhkost

ID D15 - podlaha balkon	
Seznam vrstev	8 mm Keramická dlažba 5 mm Lepicí tmel na dlažbu a obklady 2 mm Hydroizolace - stěrková hmota 40 mm ...bat - balkonový 45 mm spádová vrstva

ID Izolace spodní stavby	
Seznam vrstev	3 mm Netkaná textilie z PP vláken 8 mm Profil. fólie z HDPE tl. 8mm s polys. folii 100 mm Polystyrenu s uzavř. povrch. struk. 3 mm asfaltová stěrka modifikovaná 4 mm pás z SBS mod. asf. PE rohož 4 mm pás z SBS mod. asf. sklen. vložka 1 mm Penetrační nátěr

ID D17 - strop sklep	
Seznam vrstev	0 mm Penetrační nátěr stěn 10 mm Lepidlo 100 mm Minerální vata podhled 3 mm Lepidlo + síťovina 0 mm Penetrační nátěr 1 mm Malba 2x

ID D18 - stříška	
Seznam vrstev	1 mm Krytina pozin. plech s povrch. úpravou 8 mm DEKTEN METAL II 22 mm OSB deska 60 mm polystyren XPS 10 mm Lepidlo

ID D16 - podlaha půda MV	
Seznam vrstev	120 mm Minerální vata půda 120 mm Minerální vata půda 0 mm Parotěsná zábrana - fólie

ID Střecha velkoformátová krytina	
Seznam vrstev	1 mm Krytina pozin. plech s povrch. úpravou 30 mm Lat'ování 30x50 40 mm Kontralatě 40x60 1 mm Parotěsná zábrana - fólie

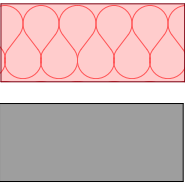
ID K02 - zateplení fasáda EPS 160	
Seznam vrstev	3 mm Tenkovrstvá omítka reg. vlhkost 0 mm Penetrační nátěr pod omítku 3 mm Lepidlo + síťovina 160 mm polystyren EPS grafit 10 mm Lepidlo 0 mm Penetrační nátěr stěn

ID K02.3 - zateplení fasáda XPS 160	
Seznam vrstev	3 mm Tenkovrstvá omítka reg. vlhkost 0 mm Penetrační nátěr pod omítku 3 mm Lepidlo + síťovina 160 mm polystyren XPS 10 mm Lepidlo 0 mm Penetrační nátěr stěn

ID D19 - podhled stříška	
Seznam vrstev	0 mm Penetrační nátěr stěn 10 mm Lepidlo 60 mm Minerální vata podhled 3 mm Lepidlo + síťovina 0 mm Penetrační nátěr 3 mm Tenkovrstvá omítka reg. vlhkost

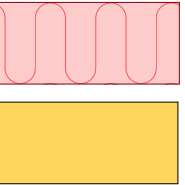
ETICS EPS - fasáda

Zateplení kontaktním zateplovacím systémem kvalitativní třída A dle platných technický pravidel CZB, s tepelnou izolací EPS Grey $\lambda_D=0,032$ W/m.K, ostění a nadpraží min. tl.30mm. Mechanické kotvení pomocí hmoždinek pro zápusťnou montáž včetně krycích EPS talířku. Finální povrchová úprava bude provedena probarvenou silikonovou dekorativní omítkou se strukturou "zrno na zrno".



ETICS MV - strop 1.PP, vstup

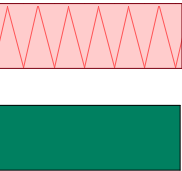
Zateplení stropu sklepa z minerální vlny $\lambda_D=0,041$ W/m.K, fasáda u vstupu kontaktním zateplovacím systémem kvalitativní třída A dle platných technický pravidel CZB, s tepelnou izolací z minerální vlny $\lambda_D=0,036$ W/m.K. Finální povrchová úprava bude provedena tenkovrstvou stěrkou a novým nátěrem disperzní barvou. Podhled u vstupu finální povrchová úprava bude provedena probarvenou silikonovou dekorativní omítkou se strukturou "zrno na zrno".



A03 Řez A03 1:75

ETICS S - EPS soklový, XPS

Zateplení (soklové části na ÚT, části střechy, fasády se stykem se sněhem, vlhkostí) kontaktním zateplovacím systémem kvalitativní třída A dle platných technický pravidel CZB, s tepelnou izolací s nízkou nasákavostí (např. soklový EPS, XPS) $\lambda_D=0,036$ W/m.K, ostění a nadpraží min. tl.30mm. Mechanické kotvení pomocí hmoždinek pro zápusťnou montáž včetně krycích talířku. Finální povrchová úprava bude provedena barevnou kamínkovou omítkou.

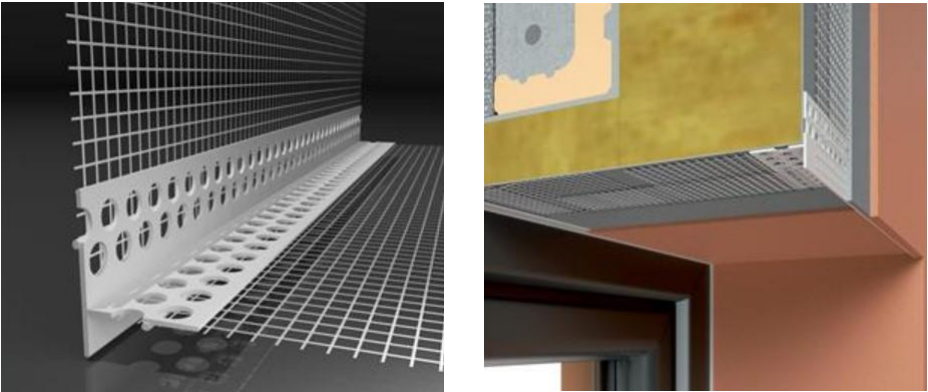


Půda - MV na podlaze

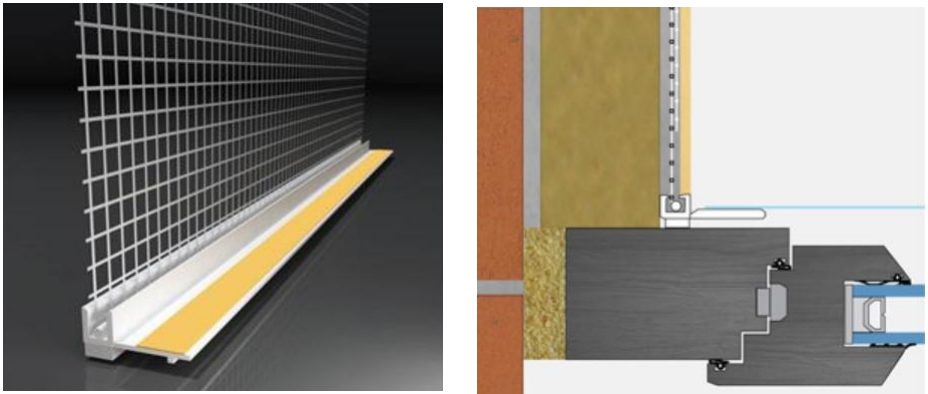
Zateplení z minerální vlny $\lambda_D=0,041$ W/m.K. kladené ve dvou vrstvách na podlaze půdy.

Zodpovědný projektant		Ing. Vladimír Hořelka		<div>Made 4 BIM s.r.o.</div>			
Vypracoval		Pavel Klus		Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com			
Investor: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava				Datum		září 2020	
				Stupeň PD		DPS	
Název akce: „Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“				Formát		A3	
				Měřítko		1:75	
Místo: Zapletalova 259/10, 713 00 Slezská Ostrava				Číslo výkresu D.1.1.17			
Název výkresu: Řez A03 NS							

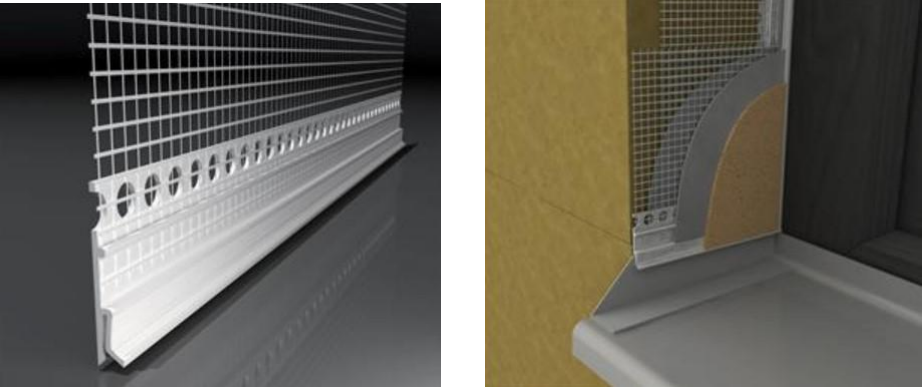
LTU lišta s nepřiznanou okapnicí (podomítkovou) a sklovláknitou výztužnou tkaninou pro začistiění omítky a zajištění svodu vody na horním ostění stavebních otvorů v kontaktním zateplovacím systému – ETICS. PVC odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá výztužná tkanina vyhovující ETAG-004



Lišta okenní začišťovací 6 mm se sklovláknitou výztužnou tkaninou pro dilatující spojení rámu okna nebo dveří s omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS. PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá výztužná tkanina vyhovující ETAG 004, oboustranně samolepicí PE dilatační páska s uzavřenými póry



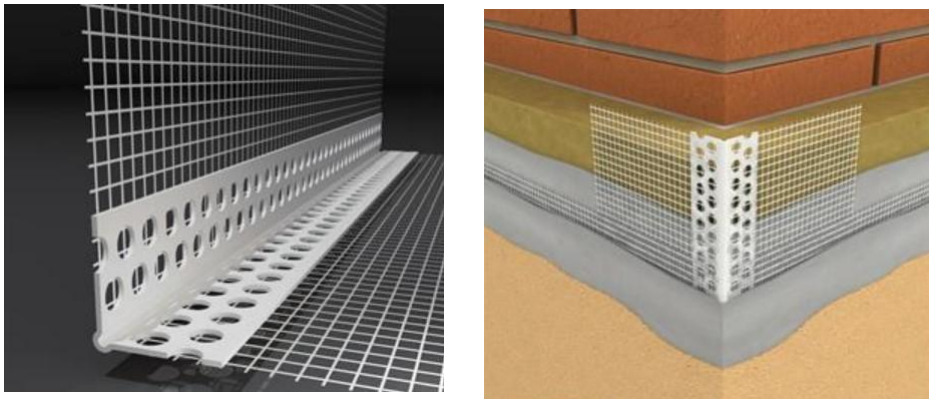
Lišta parapetní napojovací flexibilní s nepřiznanou (podomítkovou)okapnicí a sklovláknitou výztužnou tkaninou pro dilatující napojení omítky na ohýbaný parapet a pro odvod vody z ostění v kontaktním zateplovacím systému – ETICS. PVC odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá výztužná tkanina vyhovující ETAG 004.



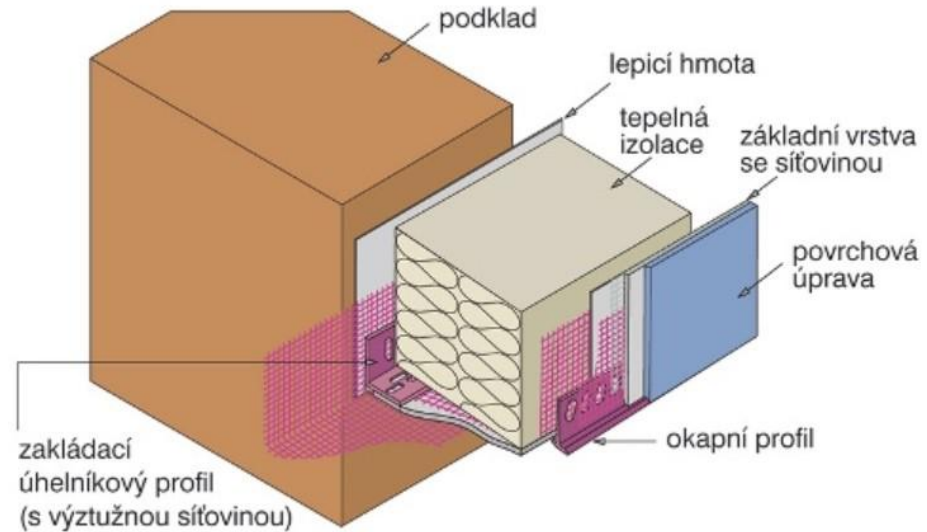
Lišta parapetní se sklovláknitou výztužnou tkaninou a pěnovou páskou pro zajištění dilatujícího napojení parapetní lišty na tepelný izolant v kontaktním zateplovacím systému – ETICS. PVC odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá výztužná tkanina vyhovující ETAG 004, oboustranně samolepicí PE dilatační páska s uzavřenými póry.



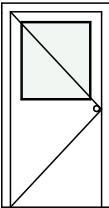
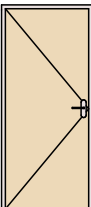
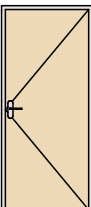
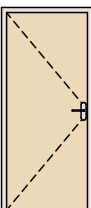
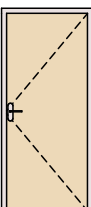
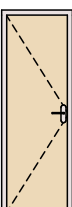
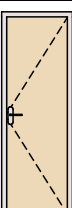
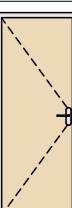
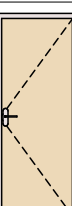
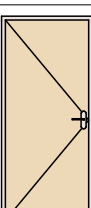
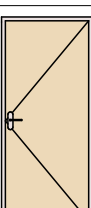
Lišta rohová s prolisem neboli kombilišta se sklovláknitou výztužnou tkaninou pro zpevnění a ochranu všech rohů, hran a ostění oken nebo dveří v kontaktním zateplovacím systému – ETICS. PVC odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá výztužná tkanina vyhovující ETAG 004.




















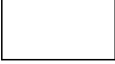




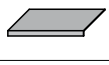
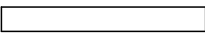


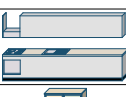


Zakládací úhelníkový profil etics - Systém založení ETICS (kontaktního zateplovacího systému) společně se zakončovacím profilem s okapničkou (č.v. 600-10,15). Kompletní set vyhovuje požadavkům pro založení ETICS z EPS (polystyrenu) nad terénem se zvýšenou požární odolností.





Zodpovědný projektant	Ing. Vladimír Hořelka	Made 4 BIM s.r.o.	
Vypracoval	Pavel Klus	Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com	
Investor:	Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava	Datum	září 2020
Název akce:		Stupeň PD	DPS
	„Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“	Formát	A3
		Měřítko	
Místo:	Zapletalova 259/10 , 713 00 Slezská Ostrava	Číslo výkresu D.1.1.18	
Název výkresu:	Lišty Etics		

Tabulka dveří												
Typ	Ozn.	Počet	Pohled ze strany opačné k ostění	Rozměr		Orientace	Typ zárubně	Prosklení	Materiál dveřního křídla	Otevírání dveřního křídla	Kování	Poznámky
				Výška	Šířka							
Dveře												
	D01	1		1 970	900	L	Rámová zárubeň	Prosklené	Hliník	Otočné (klasické)	Bezpečnostní kování	Panikový zámek
	D02	2		1 970	800	L	Protipožární	Plné (bez prosklení)	Protipožární	Otočné (klasické)	Bezpečnostní kování	Dveře do bytu s požární odolností EI30 DP3
	D03	2		1 970	800	P	Protipožární	Plné (bez prosklení)	Protipožární	Otočné (klasické)	Bezpečnostní kování	Dveře do bytu s požární odolností EI30 DP3
	D04	6		1 970	800	P	Obložková zárubeň	Plné (bez prosklení)	Fóliované	Otočné (klasické)	Štítové kování	
	D05	6		1 970	800	L	Obložková zárubeň	Plné (bez prosklení)	Fóliované	Otočné (klasické)	Štítové kování	
	D06	2		1 970	600	P	Obložková zárubeň	Plné (bez prosklení)	Fóliované	Otočné (klasické)	Štítové kování	
	D07	2		1 970	600	L	Obložková zárubeň	Plné (bez prosklení)	Fóliované	Otočné (klasické)	WC zámek	
	D08	4		1 970	700	P	Obložková zárubeň	Plné (bez prosklení)	Fóliované	Otočné (klasické)	Štítové kování	
	D09	4		1 970	700	L	Obložková zárubeň	Plné (bez prosklení)	Fóliované	Otočné (klasické)	Štítové kování	
	D10	2		1 970	800	L	Protipožární	Plné (bez prosklení)	Protipožární	Otočné (klasické)	Štítové kování	Dveře do suterénu s požární odolností EI30 DP3-C
	D11	2		1 970	800	P	Protipožární	Plné (bez prosklení)	Protipožární	Otočné (klasické)	Štítové kování	Dveře do suterénu s požární odolností EI30 DP3-C

Zodpovědný projektant		Ing. Vladimír Hořelka		<div>Made 4 BIM s.r.o.</div> <div>Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com</div>	
Vypracoval		Pavel Klus 			
Investor: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava				Datum	září 2020
				Stupeň PD	DPS
Název akce: „Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“				Formát	A3
				Měřítko	
Místo: Zapletalova 259/10, 713 00 Slezská Ostrava				Číslo výkresu D.1.1.19	
Název výkresu: Výpis dveří					

Tabulka objektů								
ID	Jméno	Počet	Rozměry			2D symbol	3D náhled	Poznámka
			Délka	Šířka	Výška			
KL01	Okap 24	2	19 106	140	70			Kompletní okapový systém z Pz plechů tl. 0,6 mm, plech opatřen ve výrobě polyuretanovým lakem 50μ, spádování mn. 0,5%
KL03	Okap 24	1	9 455	140	70			Kompletní okapový systém z Pz plechů tl. 0,6 mm, plech opatřen ve výrobě polyuretanovým lakem 50μ, spádování mn. 0,5%
KL04	Okap rohový 24	2	654	457	70			Kompletní okapový systém z Pz plechů tl. 0,6 mm, plech opatřen ve výrobě polyuretanovým lakem 50μ, spádování mn. 0,5%
KL05	Okap 24	1	3 500	65	65			Kompletní okapový systém z Pz plechů tl. 0,6 mm, plech opatřen ve výrobě polyuretanovým lakem 50μ, spádování mn. 0,5%
KL06	Okapy 24	1	50	50	2 579			Kompletní odpadová roura včetně kotlíku z Pz plechů tl. 0,6 mm, plech opatřen ve výrobě polyuretanovým lakem 50μ
KL09	Okapy 24	2	100	100	7 010			Kompletní odpadová roura včetně kotlíku z Pz plechů tl. 0,6 mm, plech opatřen ve výrobě polyuretanovým lakem 50μ
KL10	Oplechování	10	1 500	400	35			Kompletní oplechování parapetu z Pz plechů tl. 0,6 mm, plech opatřen ve výrobě polyuretanovým lakem 50μ
KL11	Oplechování	4	2 250	400	35			Kompletní oplechování parapetu z Pz plechů tl. 0,6 mm, plech opatřen ve výrobě polyuretanovým lakem 50μ
KL12	Oplechování	2	750	400	35			Kompletní oplechování parapetu z Pz plechů tl. 0,6 mm, plech opatřen ve výrobě polyuretanovým lakem 50μ
KL13	Oplechování	12	600	400	35			Kompletní oplechování parapetu z Pz plechů tl. 0,6 mm, plech opatřen ve výrobě polyuretanovým lakem 50μ
KL14	Oplechování	2	500	401	35			Kompletní oplechování parapetu z Pz plechů tl. 0,6 mm, plech opatřen ve výrobě polyuretanovým lakem 50μ
KL16	Oplechování	1	3 350	400	40			Kompletní oplechování římsy z Pz plechů tl. 0,6 mm, plech opatřen ve výrobě polyuretanovým lakem 50μ
TR01	Kuchyňská sestava 24	4	4 140	600	2 250			
TR02	Šatní skříň 01 24	8	1 225	475	2 100			

Tabulka oken															
Typ	ID	Počet	Pohled ze strany opačné k ostění	Rozměry		Výška parapetu	Způsob otevírání	Druh zasklení	Materiál okna	Barva rámu	Okenní klika	Vnitřní parapet	Venkovní parapet	Poznámky	
				Výška	Šířka										
Okno															
	O01	14		350	750	1 550	Sklápecí	Izolační dvojsklo	Plastové okno	Transparent	Bílá	Bez parapetu	Bez parapetu	Prostřední vchod oken 11.	
	O02	2		600	600	---	Kyvné	<Nedefinováno>	<Nedefinováno>	Transparent		Bez parapetu	Bez parapetu		

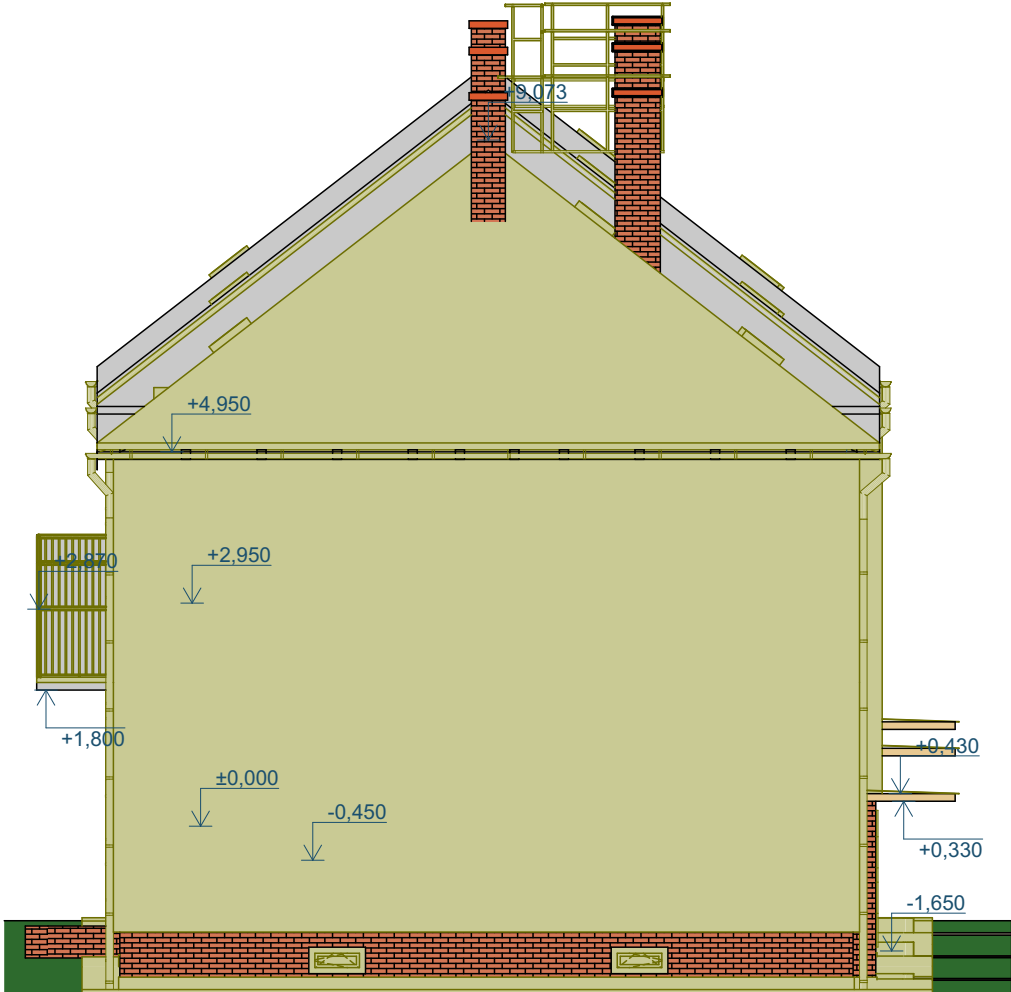
Zodpovědný projektant		Ing. Vladimír Hořelka		<div>Made 4 BIM s.r.o.</div> <div>Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00</div> <div>IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com</div>			
Vypracoval		Pavel Klus 					
Investor: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava				Datum		září 2020	
				Stupeň PD		DPS	
				Formát		A3	
				Měřítko			
Název akce: „Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“				Číslo výkresu <div>D.1.1.20</div>			
Místo: Zapletalova 259/10, 713 00 Slezská Ostrava							
Název výkresu: Výpis klempíř a oken							



Pohled severní

Bourací práce

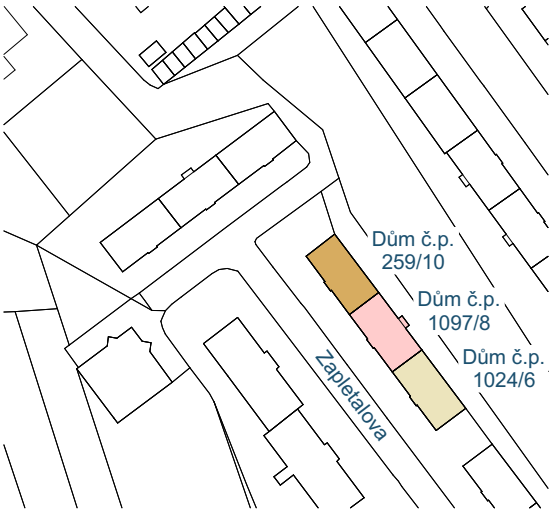
1:100



Pohled západní

Bourací práce

1:100




POZNÁMKA

- Demontáže a bourací práce vyznačeny zeleně
- Vzhledem k tomu, že neexistuje dokumentace stávajícího stavu včetně přesné popsaných jednotlivých konstrukcí byla provedena sonda S1.
- Veškeré prvky montované do stavby před zadáním do výroby přeměřit a rozměry překontrolovat na stavbě!
- Při provádění jednotlivých stavebních činností je nutné dodržovat technologické postupy jednotlivých výrobců a dodavatelů stavebních materiálů
- Nedílnou součástí tohoto výkresu jsou další informace uvedené v ostatních částech projektové dokumentace

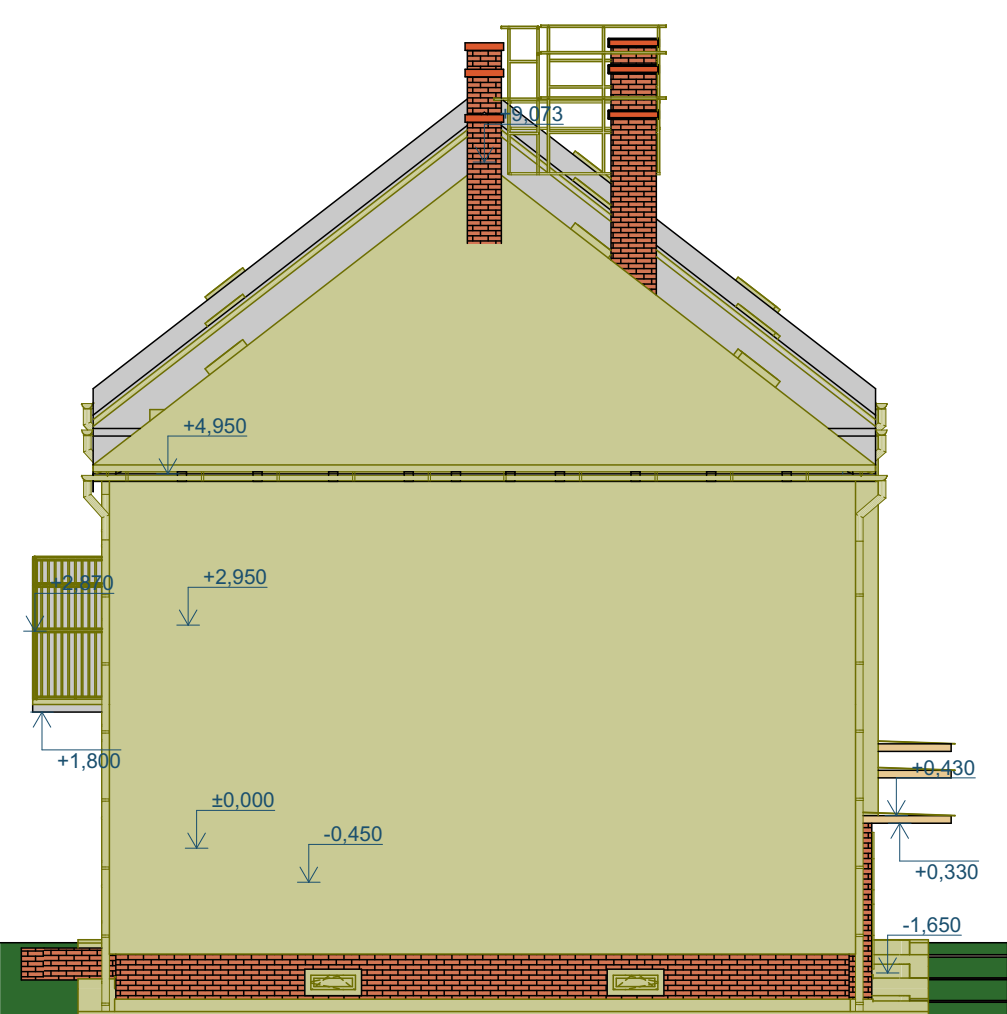
Bourací práce

- Demontáže a bourací práce vyznačeny zeleně
- Oklepání stávající nesoudržné omítky na fasádě BD, předpoklad 30% plochy
- Demontáž okapového chodníku z bet. dlaždic šířky 500mm
- Demontáž lan hromosvodu
- Demontáž větracích mřížek do spíží
- Demontáž oplechování parapetů
- Odstranění stávajícího zateplení

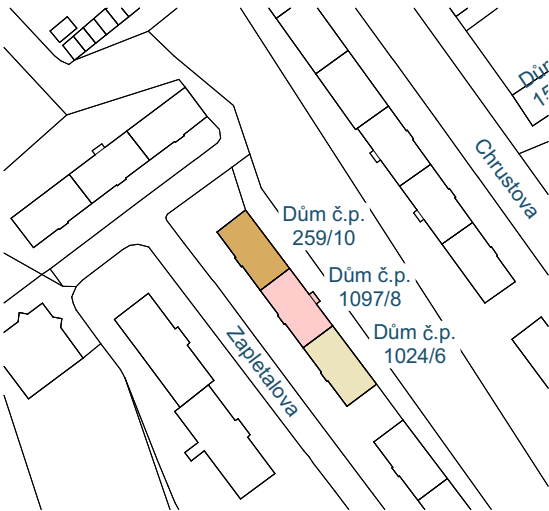
Zodpovědný projektant		Ing. Vladimír Hořelka		<div>Made 4 BIM s.r.o.</div> <div>Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com</div>			
Vypracoval		Pavel Klus 					
Investor: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava				Datum		září 2020	
				Stupeň PD		DPS	
				Formát		A3	
				Měřítko		1:100	
Místo: Zapletalova 259/10 , 713 00 Slezská Ostrava				Číslo výkresu D.1.1.21			
Název výkresu: Severní a západní pohled BP							



Pohled jižní Bourací práce 1:100



Pohled západní Bourací práce 1:100




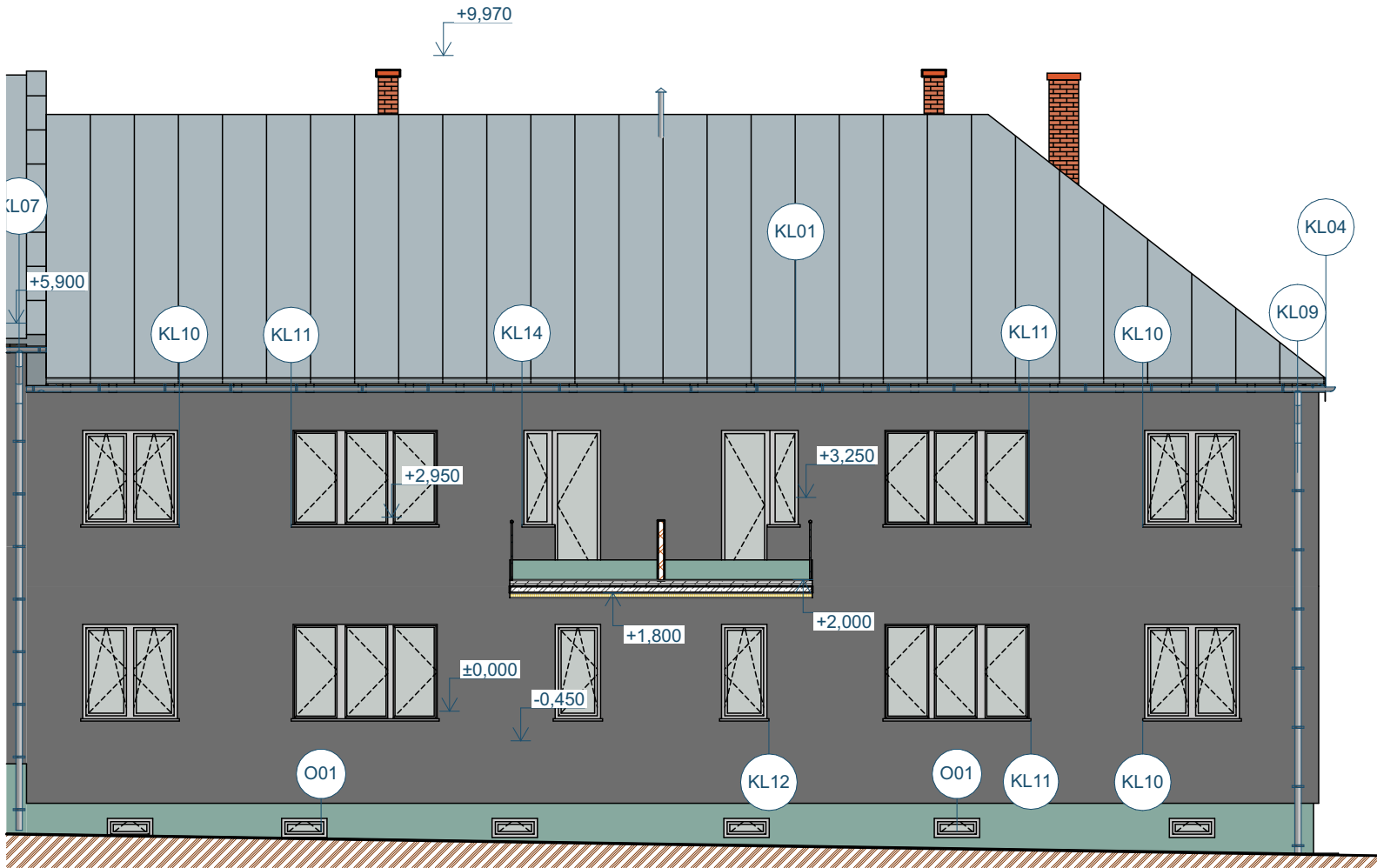
POZNÁMKA

- Demontáže a bourací práce vyznačeny zeleně
- Vzhledem k tomu, že neexistuje dokumentace stávajícího stavu včetně přesně popasaných jednotlivých konstrukcí byla provedena sonda S1.
- Veškeré prvky montované do stavby před zadáním do výroby přeměřit a rozměry překontrolovat na stavbě!
- Při provádění jednotlivých stavebních činností je nutné dodržovat technologické postupy jednotlivých výrobců a dodavatelů stavebních materiálů
- Nedílnou součástí tohoto výkresu jsou další informace uvedené v ostatních částech projektové dokumentace

Bourací práce

- Demontáže a bourací práce vyznačeny zeleně
- Oklepání stávající nesoudržné omítky na fasádě BD, předpoklad 30% plochy
- Demontáž okapového chodníku z bet. dlaždic šířky 500mm
- Demontáž lan hromosvodu
- Demontáž větracích mřížek do spíží
- Demontáž oplechování parapetů
- Odstranění stávajícího zateplení

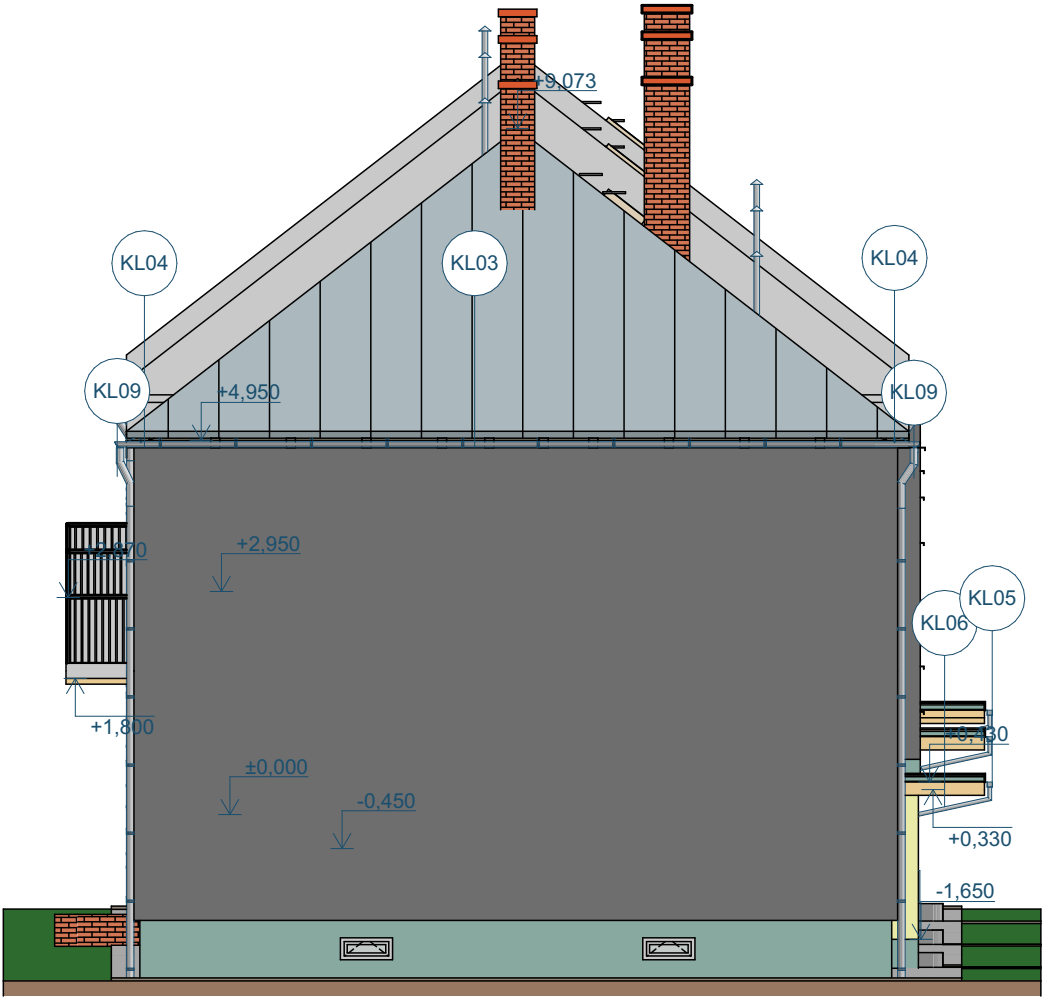
Zodpovědný projektant		Ing. Vladimír Hořelka		<div>Made 4 BIM s.r.o.</div> <div>Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00</div> <div>IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com</div>	
Vypracoval		Pavel Klus 			
Investor: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava				Datum	září 2020
				Stupeň PD	DPS
Název akce: „Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“				Formát	A3
				Měřítko	1:100
Místo: Zapletalova 259/10, 713 00 Slezská Ostrava				Číslo výkresu <div>D.1.1.22</div>	
Název výkresu: Východní a jižní pohled BP					



Pohled severní

Zateplení

1:100



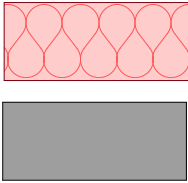
Pohled západní

Zateplení

1:100

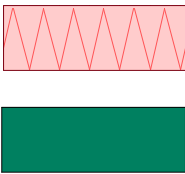
ETICS EPS - fasáda

Zateplení kontaktním zateplovacím systémem kvalitativní třída A dle platných technický pravidel CZB, s tepelnou izolací EPS Grey $\lambda_D=0,032$ W/m.K, ostění a nadpraží min. tl.30mm. Mechanické kotvení pomocí hmoždinek pro zápusťnou montáž včetně krycích EPS talířku. Finální povrchová úprava bude provedena probarvenou silikonovou dekorativní omítkou se strukturou "zrno na zrno".



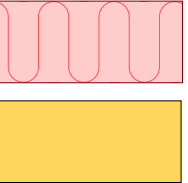
ETICS S - EPS soklový, XPS

Zateplení (soklové části na ÚT, části střechy, fasády se stykem se sněhem, vlhkostí) kontaktním zateplovacím systémem kvalitativní třída A dle platných technický pravidel CZB, s tepelnou izolací s nízkou nasákavostí (např. soklový EPS, XPS) $\lambda_D=0,036$ W/m.K, ostění a nadpraží min. tl.30mm. Mechanické kotvení pomocí hmoždinek pro zápusťnou montáž včetně krycích talířku. Finální povrchová úprava bude provedena barevnou kamínkovou omítkou.




ETICS MV - strop 1.PP, vstup

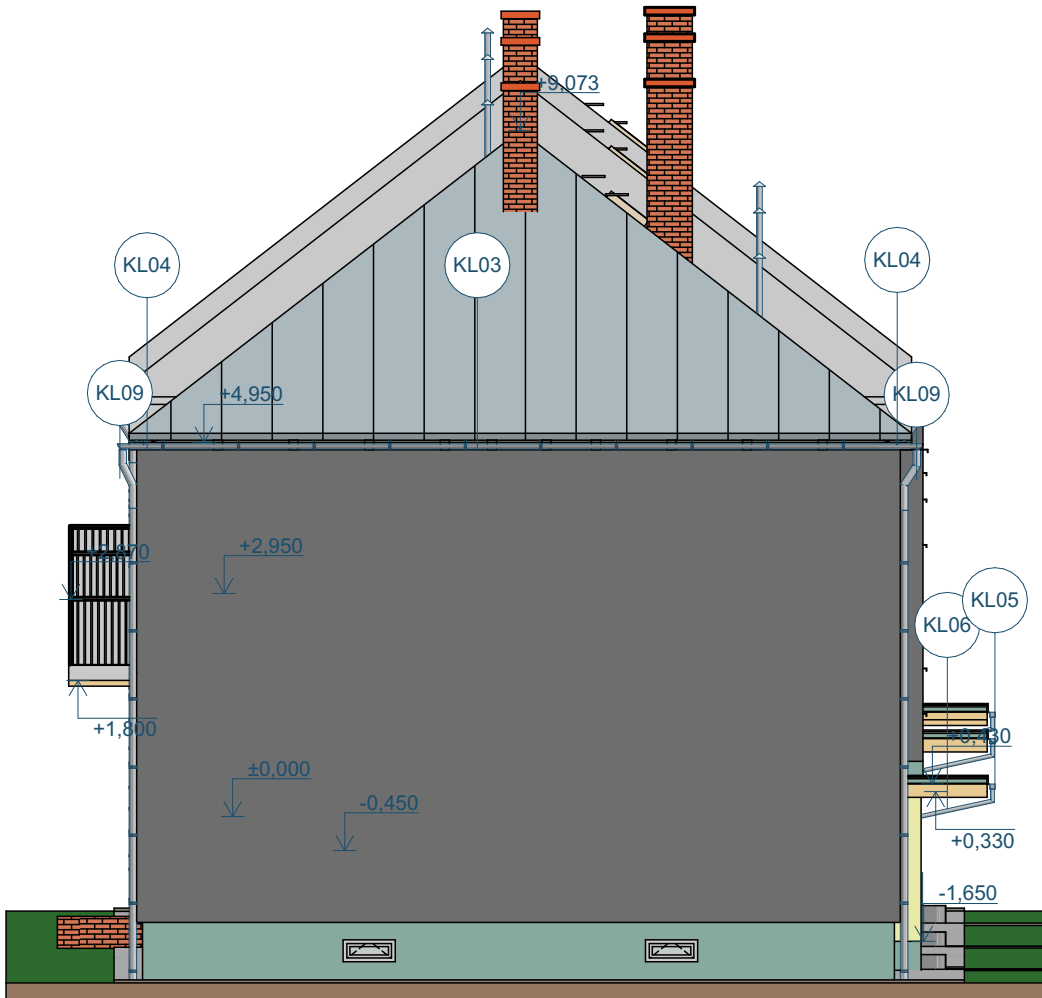
Zateplení stropu sklepa z minerální vlny $\lambda_D=0,041$ W/m.K, fasáda u vstupu kontaktním zateplovacím systémem kvalitativní třída A dle platných technický pravidel CZB, s tepelnou izolací z minerální vlny $\lambda_D=0,036$ W/m.K. Finální povrchová úprava bude provedena tenkovrstvou stěrkou a novým nátěrem disperzní barvou. Podhled u vstupu finální povrchová úprava bude provedena probarvenou silikonovou dekorativní omítkou se strukturou "zrno na zrno".



Půda - MV na podlaze

Zateplení z minerální vlny $\lambda_D=0,041$ W/m.K. kladené ve dvou vrstvách na podlaze půdy.

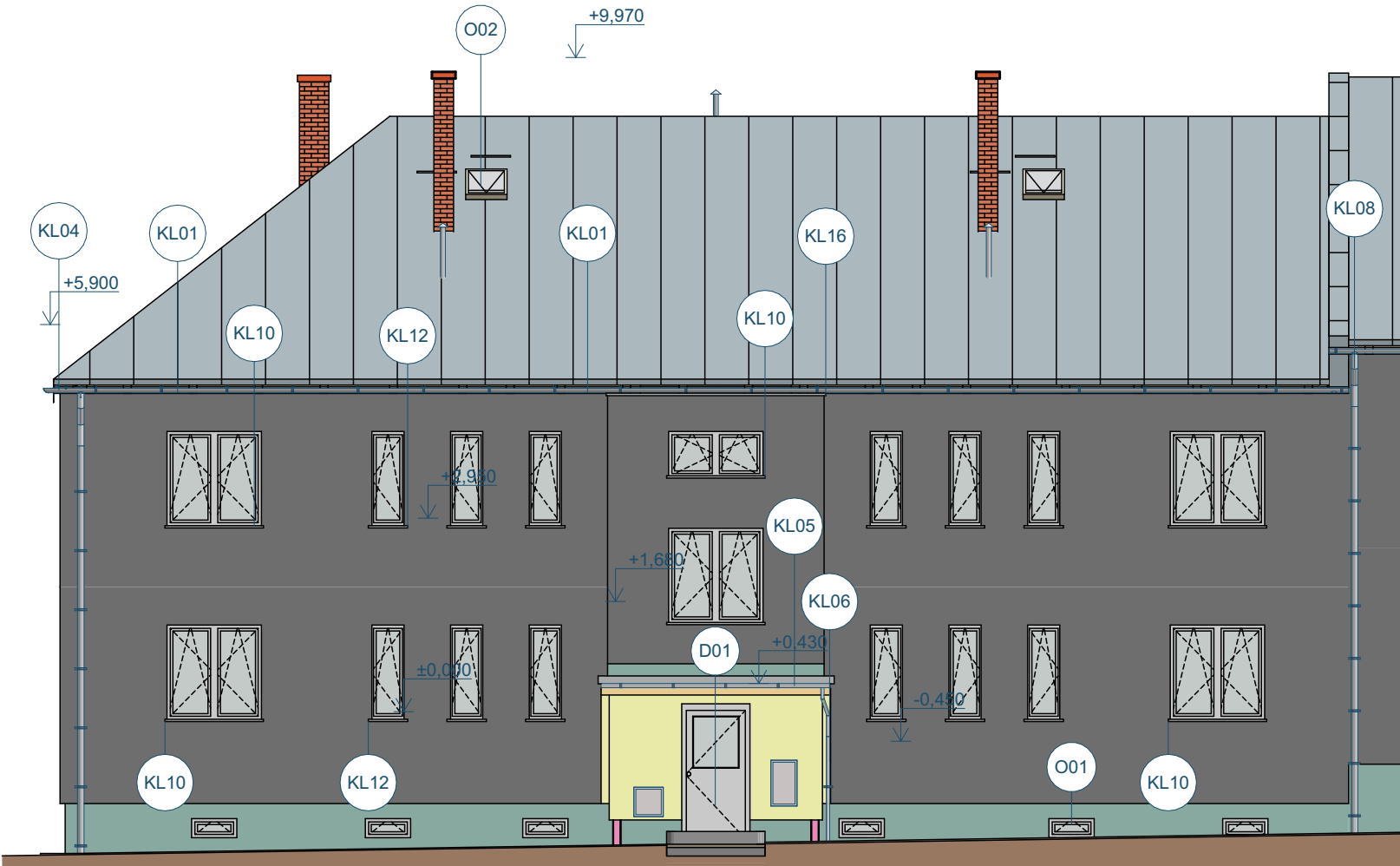
Zodpovědný projektant		Ing. Vladimír Hořelka		<div>Made 4 BIM s.r.o.</div> <div>Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com</div>	
Vypracoval		Pavel Klus 			
Investor: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava				Datum	září 2020
				Stupeň PD	DPS
Název akce: „Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“				Formát	A3
				Měřítko	1:100
Místo: Zapletalova 259/10, 713 00 Slezská Ostrava				Číslo výkresu <div>D.1.1.23</div>	
Název výkresu: Severní a západní pohled zateplení					



Pohled západní

Zateplení

1:100



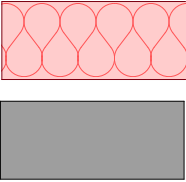
Pohled jižní

Zateplení

1:100

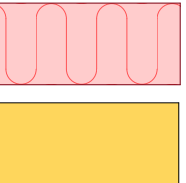
ETICS EPS - fasáda

Zateplení kontaktním zateplovacím systémem kvalitativní třída A dle platných technický pravidel CZB, s tepelnou izolací EPS Grey $\lambda_D=0,032$ W/m.K, ostění a nadpraží min. tl.30mm. Mechanické kotvení pomocí hmoždinek pro zápusťnou montáž včetně krycích EPS talířku. Finální povrchová úprava bude provedena probarvenou silikonovou dekorativní omítkou se strukturou "zrno na zrno".



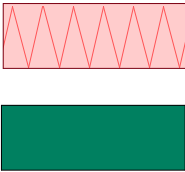
ETICS MV - strop 1.PP, vstup

Zateplení stropu sklepa z minerální vlny $\lambda_D=0,041$ W/m.K, fasáda u vstupu kontaktním zateplovacím systémem kvalitativní třída A dle platných technický pravidel CZB, s tepelnou izolací z minerální vlny $\lambda_D=0,036$ W/m.K. Finální povrchová úprava bude provedena tenkovrstvou stěrkou a novým nátěrem disperzní barvou. Podhled u vstupu finální povrchová úprava bude provedena probarvenou silikonovou dekorativní omítkou se strukturou "zrno na zrno".




ETICS S - EPS soklový, XPS

Zateplení (soklové části na ÚT, části střechy, fasády se stykem se sněhem, vlhkostí) kontaktním zateplovacím systémem kvalitativní třída A dle platných technický pravidel CZB, s tepelnou izolací s nízkou nasákavostí (např. soklový EPS, XPS) $\lambda_D=0,036$ W/m.K, ostění a nadpraží min. tl.30mm. Mechanické kotvení pomocí hmoždinek pro zápusťnou montáž včetně krycích talířku. Finální povrchová úprava bude provedena barevnou kamínkovou omítkou.



Půda - MV na podlaze

Zateplení z minerální vlny $\lambda_D=0,041$ W/m.K. kladené ve dvou vrstvách na podlaze půdy.

Zodpovědný projektant		Ing. Vladimír Hořelka		<div>Made 4 BIM s.r.o.</div> <div>Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com</div>	
Vypracoval		Pavel Klus 			
Investor: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava Název akce: „Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“ Místo: Zapletalova 259/10, 713 00 Slezská Ostrava Název výkresu: Východní a jižní pohled zateplení				Datum	září 2020
				Stupeň PD	DPS
				Formát	A3
				Měřítko	1:100
Číslo výkresu <div>D.1.1.24</div>					



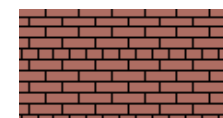
Fasáda

Odstín např. Weber ZL3C



Sokl

Obklad cih. pásek



Prostor schodiště


Odstín např. Weber CE5B



Střecha

vzhled falcované střešní
krytiny s dvojitou stojatou
drážkou (např. Satjam
Rapid), RAL 7000,



Zodpovědný projektant	Ing. Vladimír Hořelka	<div>Made 4 BIM s.r.o.</div> <div>Varšavská 1866/103 Ostrava-Hulváky, 709 00 IČ: 06923321 tel. 777 189 376 pavelklus@gmail.com</div>
Vypracoval	Pavel Klus 	
Investor:	Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava	Datumzáří 2020
Název akce:	„Regenerace bytového fondu Mírová osada - ulic Koněvova a Zapletalova“	Stupeň PD DPS
Místo:	Zapletalova 259/10 , 713 00 Slezská Ostrava	Formát A3
Název výkresu:	3D barevné řešení	Měřítko
		Číslo výkresu D.1.1.25